المتفوق

2026

الصف الخامس الابتدائي

5



الدراسات الإجتماعية

الفصل الدراسي الأول

اعداد | مستر حاتم عاطف

 01066015065








الوحدة الأولى : مصر موقع متميز وطبيعة متنوعة

الوحدة الثانية : الحضارة المصرية القديمة

الوحدة الثالثة : كنوز مصر

الوحدة الاولي

الدرس الاول

موقع مصر الفلكي

اولا شبكة الإحداثيات

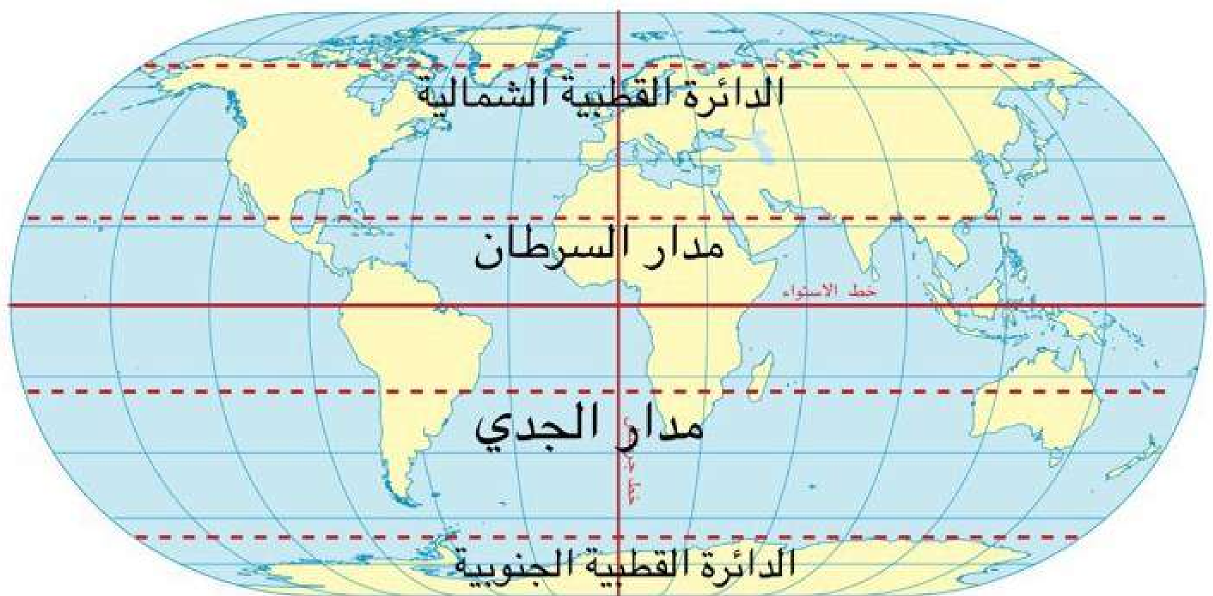
ما المقصود شبكة الإحداثيات

- يقصد بها خطوط الطول ودوائر العرض.

م تفسر أهمية شبكة الإحداثيات ؟

تساعدنا شبكة الإحداثيات في السفر واكتشاف الأماكن، كما نستطيع من خلالها أن نحدد موقع مصر على خريطة العالم.

لاحظ الخريطة التالية وتعرف شبكة الإحداثيات عليها.



خريطة (١) شبكة الإحداثيات على خريطة العالم

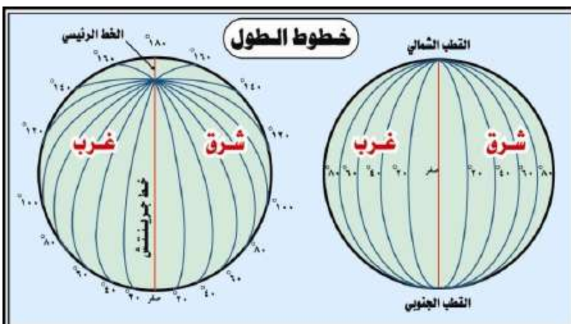
نستنتج من خريطة (١) أن شبكة الإحداثيات تتكون من نوعين من الخطوط

خطوط رأسية (خطوط الطول) — **خطوط أفقية** (دوائر العرض).

١ خطوط الطول

ما المقصود خطوط الطول

- أنصاف دوائر رأسية تصل بين القطبين الشمالي والجنوبي.



- ❖ يبلغ عدد خطوط الطول ٣٦٠ خطا .
- ❖ خط الطول الرئيسي هو جرينتش و درجته (صفر).

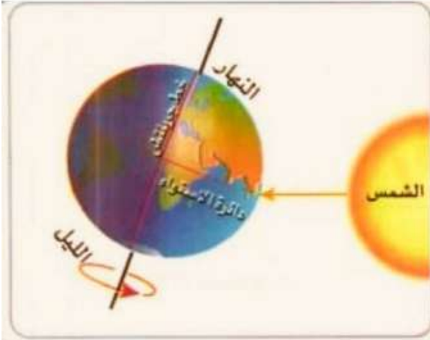
لاحظ ان

- تقع مصر في النصف الشرقي للكرة الأرضية.

م تفسر أهمية خطوط الطول ؟

- تحديد المواقع على سطح الأرض شرقا وغربا
- معرفة فروق التوقيت بين الدول.

حقائق فلكية



- تدور الأرض حول نفسها مرة كل ٢٤ ساعة من الغرب إلى الشرق
  ما النتائج المترتبة على ؟ يؤدي ذلك إلى شروق الشمس على المناطق الشرقية قبل المناطق الغربية.
- يوجد فرق زمني يبلغ ٤ دقائق بين كل خط طول والخط الذي يليه.

فكر واجب

أكمل

- شبكة الإحداثيات عبارة عن .... و ....
- خط الطول الرئيسي هو .... ودرجته ....
- تدور الأرض حول نفسها مرة كل .... ساعة من .... إلى ....
- الفرق الزمني بين كل خط طول والذي يليه يبلغ .... دقائق.

بم تفسر

- أهمية شبكة الإحداثيات؟

٢ دوائر العرض

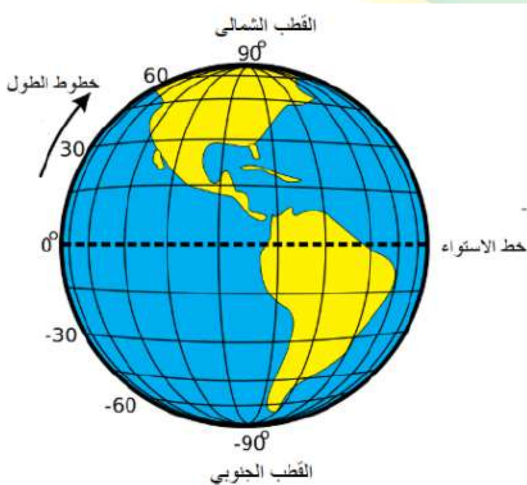
ما المقصود دوائر العرض

- دوائر أفقية غير متساوية الطول ترسم حول الكرة الأرضية

- ❖ يبلغ عدد دوائر العرض ١٨٠ دائرة عرض.
- ❖ أكبر دوائر العرض الرئيسية هي دائرة الاستواء .

م تفسر ؟ أهمية دوائر العرض

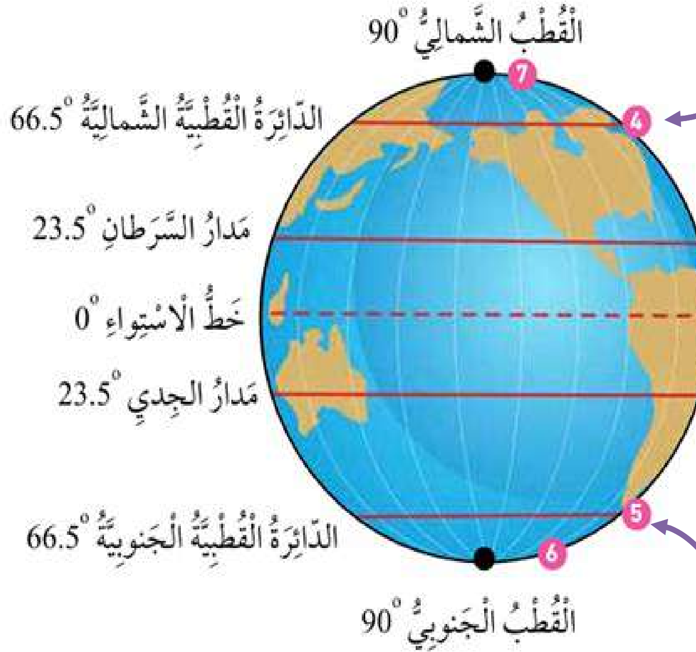
- تحديد المواقع على سطح الأرض شمالا وجنوبا.
- تساعد في دراسة المناخ من حيث الحرارة والرياح والمطر.



قيم أتعلمها

القدرة على تنظيم الوقت وتحديد الأولويات، هي أولى خطوات النجاح.

دوائر العرض الرئيسية



الدائرة القطبية الشمالية : دائرة درجتها ٦٦،٥ شمال دائرة الاستواء.

مدار السرطان : درجته ٢٣،٥ شمال دائرة الاستواء.

دائرة الاستواء : هي دائرة العرض الرئيسية ودرجتها صفر، وتقسم الكرة الأرضية لنصفين متساويين شمالي وجنوبي.

مدار الجدي: درجته ٢٣،٥ جنوب دائرة الاستواء.

الدائرة القطبية الجنوبية : دائرة درجتها ٦٦،٥ جنوب دائرة الاستواء.

لاحظ ان

- تقع مصر في النصف الشمالي للكرة الأرضية.

ما أوجه التشابه بين خطوط الطول ودوائر العرض ؟

كل منهما عبارة عن خطوط وهمية رسمها العلماء على الخرائط ومجسمات الكرة الأرضية **ما النتائج؟** لتحديد موقع الأماكن بدقة على سطح الأرض.

فكر واجب

ضع علامة صح أو خطأ

- تتشابه خطوط الطول ودوائر العرض في الاتجاه. (.....)
- تقع مصر في النصف الجنوبي للكرة الأرضية. (.....)
- دائرة الاستواء تقسّم الكرة الأرضية إلى نصفين شمالي وجنوبي. (.....)
- تدور الأرض حول نفسها من الشرق إلى الغرب. (.....)

ما النتائج

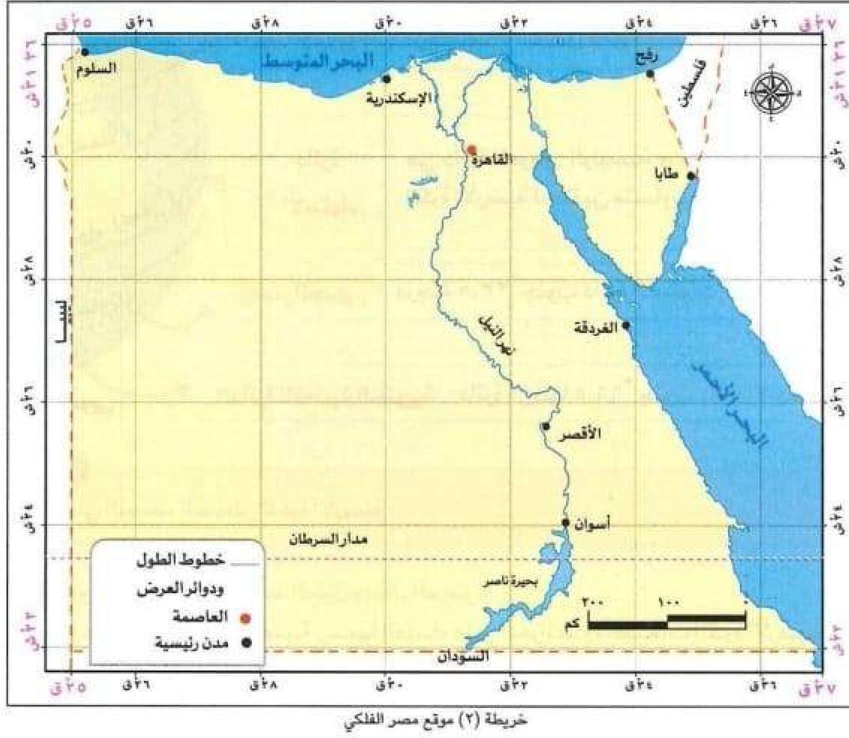
- رسم العلماء خطوط الطول ودوائر العرض على الخرائط؟

ثانيا الموقع الفلكي لمصر

ما المقصود الموقع الفلكى

- هو الموقع بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض

لاحظ الخريطة التالية وتعرف موقع مصر الفلكي.



تقع مصر بين

- دائرتي عرض

٢٢ و ٣٦ ٣١ ° شمال دائرة الاستواء.

- خطي طول

٢٥ و ٣٧ شرق خط جرينتش.

- يمر مدار السرطان في جنوب مصر.

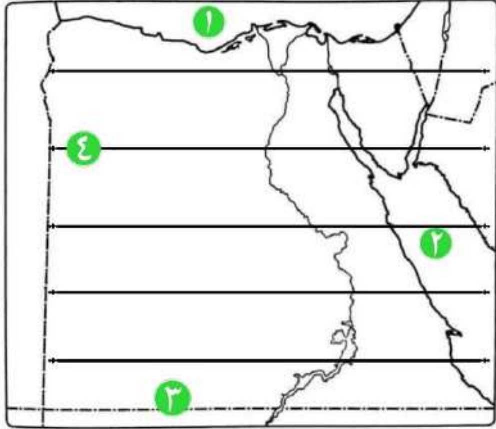
حقائق تاريخية

اهتم المصريون القدماء بعلم الفلك ، واستخدموه في مجالات متعددة دلل؟

منها :

بناء الأهرامات.	تنظيم الأعياد الدينية	تحديد المواقع وتوقيت الزراعة.

تدريبات الدرس



أمامك خريطة صماء لمصر أكتب مدلول الارقام عليها

١- البحر........
٢- البحر.........
٣- مدار............
٤- شبكة................

أكمل العبارات الآتية:

١. شبكة الإحداثيات عبارة عن .... و ....
٢. خط الطول الرئيسي هو خط .... ودرجته ....
٣. تدور الأرض حول نفسها مرة كل .... ساعة من .... إلى ....
٤. تساعد دوائر العرض في دراسة .... من حيث الحرارة والرياح والمطر.
٥. يهتم المصريون القدماء بعلم الفلك لاستخدامه في .... و ....

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ مع التصويب:

١. خطوط الطول عبارة عن دوائر أفقية غير متساوية الطول. (......)
٢. خط جرينتش هو خط الطول الرئيسي ودرجته صفر. (......)
٣. تدور الأرض حول نفسها من الغرب إلى الشرق. (......)
٤. الفرق الزمني بين كل خط طول والذي يليه يبلغ ٤ دقائق. (......)
٥. دوائر العرض تساعد في دراسة المناخ من حيث الحرارة والرياح والمطر. (......)
٦. تقع مصر في النصف الجنوبي والغربي للكرة الأرضية. (......)

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١. شبكة الإحداثيات تتكون من: ....
(خطوط الطول ودوائر العرض – السهول والجبال – البحار والمحيطات)

٢. خط الطول الرئيسي هو: ....
(جرينتش – الاستواء – السرطان)

٣. تدور الأرض حول نفسها: ....
(مرة كل ٢٤ ساعة – مرة كل عام – مرة كل شهر)

٤. تدور الأرض حول نفسها من: ....
(الشرق إلى الغرب – الغرب إلى الشرق – الشمال إلى الجنوب)

٥. الفرق الزمني بين كل خط طول والذي يليه يبلغ: ....
(٤ دقائق – ساعة – نصف ساعة)

٦. تساعد دوائر العرض في دراسة: ....

(المناخ – أشكال سطح الأرض – الثروات المعدنية)

٧. اهتم المصريون القدماء بعلم الفلك بسبب: ....

(التسلية والترفيه – تحديد المواقع وتنظيم الأعياد – التجارة فقط)

بم تفسر؟

١. أهمية شبكة الإحداثيات؟
٢. أهمية خطوط الطول؟
٣. أهمية دوائر العرض؟
٤. شروق الشمس على المناطق الشرقية قبل الغربية؟
٥. اهتمام المصريين القدماء بعلم الفلك؟

ما النتائج المترتبة على؟

١. دوران الأرض حول نفسها من الغرب إلى الشرق؟
٢. رسم العلماء خطوط الطول ودوائر العرض على الخرائط؟
٣. مرور مدار السرطان في جنوب مصر؟
٤. اهتمام المصريين القدماء بعلم الفلك؟
٥. وجود شبكة الإحداثيات على الخرائط؟

دلل على صحة العبارات الآتية

١. تساعد شبكة الإحداثيات في السفر واكتشاف الأماكن.
٢. لدوائر العرض أهمية في دراسة المناخ.
٣. اهتم المصريون القدماء بعلم الفلك.

ما العلاقة بين؟

١. دوائر العرض والمناخ.
٢. خطوط الطول والوقت.
٣. خطوط الطول ودوائر العرض.

ما المقصود؟

١. شبكة الإحداثيات.
٢. خطوط الطول.
٣. دوائر العرض.
٤. الموقع الفلكي.

أكتب ما تشير إليه العبارة

١. خطوط وهمية رأسية تصل بين القطبين الشمالي والجنوبي.
٢. خطوط وهمية أفقية غير متساوية الطول ترسم حول الكرة الأرضية.
٣. خط رئيسي درجته صفر..
٤. دائرة عرض رئيسية تقسم الكرة الأرضية إلى نصفين متساويين.
٥. علم اهتم به المصريون القدماء وحددوا به المواقع ونظموا به الأعياد.

قارن بين خطوط الطول ودوائر العرض من حيث: (الاتجاه – العدد – الأهمية).

الوحدة الاولي

الدرس الثاني

مظاهر سطح مصر

أولا الوحدات التضاريسية في مصر

تتميز مصر بتنوع مظاهر السطح التي تشكلت عبر عصور مختلفة، كما تتميز بطبيعة خلابة ساحرة، دلل؟

يجري علي أرضها نهر النيل وتمتد على جانبيه السهول الفيضية.



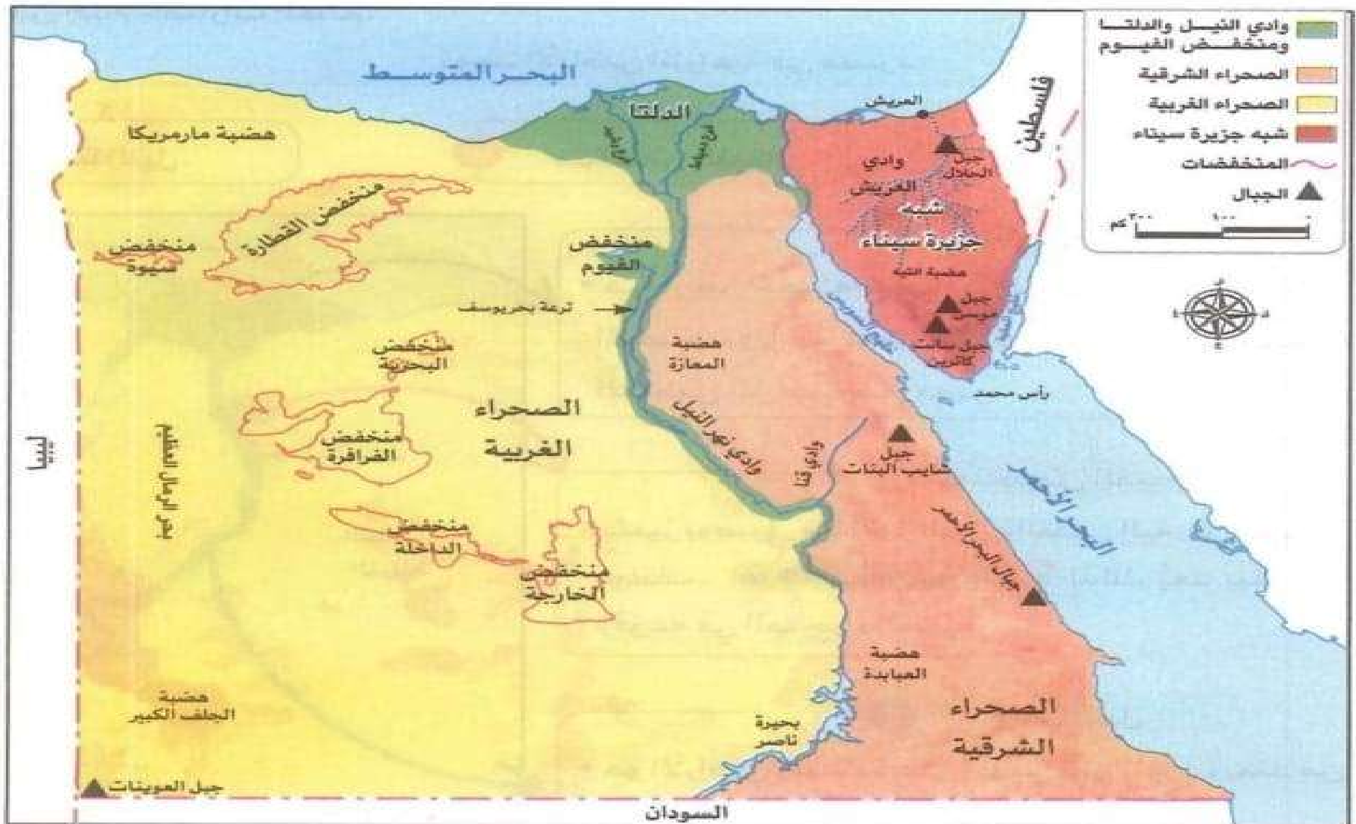
يوجد بها الصحاري الشاسعة والجبال الشاهقة.



يزيدها جمالا سهولها الساحلية شمالا وشرقا.

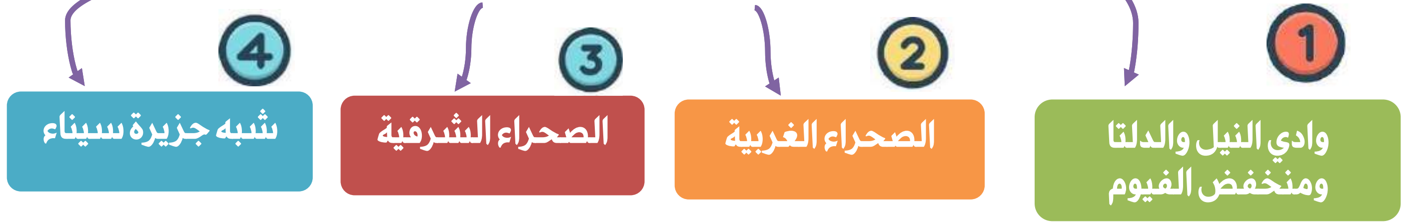


لاحظ الخريطة التالية، وتعرف مواقع الوحدات التضاريسية على أرض مصر.



خريطة (١) أقسام سطح مصر

ينقسم سطح مصر إلى أربع وحدات تضاريسية



١ وادي النيل والدلتا ومنخفض الفيوم

- ❖ يتميز بخصوبة التربة والمياه العذبة.
- ❖ أصغر أقسام سطح مصر مساحة.
- ❖ ساهمت الزراعة في استقرار المصري القديم حول نهر النيل ما النتائج المترتبة على ؟ قيام الحضارة المصرية القديمة التي تعد واحدة من أقدم حضارات العالم.

توجد الأراضي الزراعية في مصر بـ

دلتا النيل	منخفض الفيوم	وادي النيل
• هي أراض خصبة كونها نهر النيل نتيجة ترسيب الطمي عند المصب، وتأخذ شكل مثلث، وتبلغ حوالي نصف مساحة الأراضي الزراعية في مصر	• يتميز بوصول مياه نهر النيل والطمي إليه عن طريق ترعة بحر يوسف. ما النتائج المترتبة على ؟ لذلك يُعد بيئة زراعية رغم وقوعه في الصحراء الغربية	• هو الأراضي الممتدة على جانبي نهر النيل، ويمتد من الحدود الجنوبية لمصر حتى مدينة القاهرة



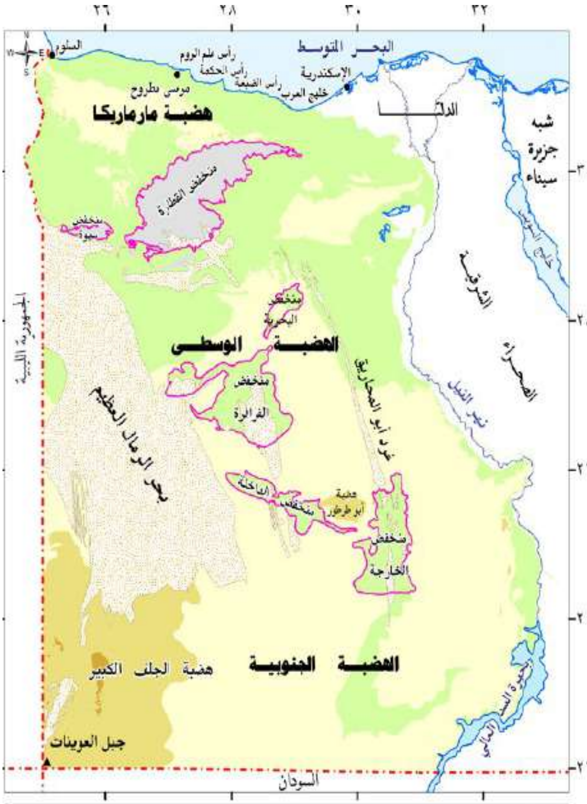




م تفسر : يُعد منخفض الفيوم بيئة زراعية رغم وقوعه في الصحراء الغربية ؟

بسبب وصول مياه نهر النيل والطمي إليه عن طريق ترعة بحر يوسف

٢ الصحراء الغربية



أكبر الوحدات التضاريسية في مصر من حيث المساحة.

تتنوع بها مظاهر السطح دلل حيث تشمل :

أ الهضاب

يغلب على الصحراء الغربية المظهر الهضبي؛ بم تفسر ؟

لكثرة الهضاب بها، ومنها :

- هضبة الجلف الكبير في الجنوب.
- هضبة مارمريكا في الشمال الغربي.

ب المنخفضات

أكبرها منخفض **القطارة** وهو نادر السكان، وهناك منخفضات أخرى مأهولة بالسكان بم تفسر ؟ لوجود المياه الجوفية العذبة والنشاط الزراعي، ومنها

(سيوة - الداخلة - الخارجة - البحرية - الفرافرة) .



ج الجبال

من أشهرها **جبل العوينات** في الجنوب الغربي.



د الكثبان الرملية

مثل: بحر الرمال العظيم.

فكر واجب

أختر الاجابة الصحيحة

- معظم أراضي مصر ذات طبيعة .... (زراعية - ساحلية - جبلية - صحراوية)
- الدلتا تأخذ شكل .... (مربع - مثلث - مستطيل - بيضاوي)
- أكبر المنخفضات في الصحراء الغربية هو منخفض .... (سيوة - الفرافرة - القطارة - الداخلة)

بم تفسر؟

- يُعد منخفض الفيوم بيئة زراعية رغم وقوعه في الصحراء الغربية.

٣ الصحراء الشرقية

- صحراء جبلية هضبية م تفسر لكثرة الجبال والهضاب بها.
- غنية بالمعادن كالذهب، كما يوجد بها حقول البترول والغاز الطبيعي.



أهم مظاهر السطح بالصحراء الشرقية:

أ الهضاب

- الهضاب مثل:
- هضبة المعازة في شمالها، وهضبة العبابدة في جنوبها .

ب الجبال

الجبال مثل :

جبال البحر الأحمر، وأعلى قمة بها جبل شايب البنات.

جـ الأودية الجافة

ما المقصود الأودية الجافة

- هي أودية كانت تمتلئ بالمياه قديمًا ثم جفت، مثل وادي قنا

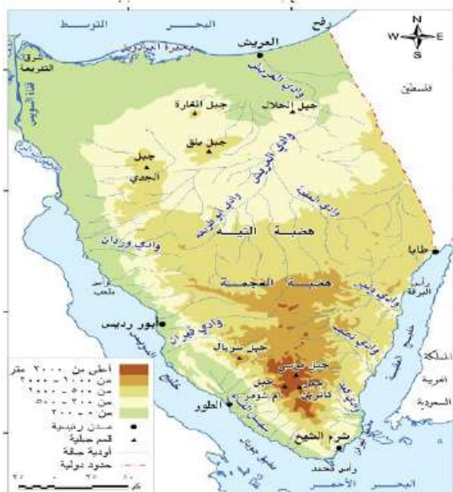
م تفسر أهمية الاودية الجافة؟

يمكن استخدامها في تخزين المياه عند حدوث السيول.

قيم اتعلمها

ضرورة الحفاظ على الموارد وحسن استثمارها لمراعاة حقوق الأجيال القادمة.

٤ شبه جزيرة سيناء



تتميز بتنوع مظاهر السطح كما يلي :

❖ **الجنوب**

. يتميز بالجبال الوعرة ، منها جبل سانت كاترين وجبل موسى.

❖ الوسط

تنتشر فيه الهضاب مثل هضبة التيه التي يقطعها بعض الأودية الجافة منها وادي العريش.

❖ الشمال

يتميز بوجود السهول الساحلية وبعض الجبال مثل جبل الحلال.

فكر واجب

أختر الاجابة الصحيحة

- توجد شمال الصحراء الشرقية هضبة .... (العبابدة – التيه – المعازة – مارمريكا)
- من أشهر الجبال في شبه جزيرة سيناء جبل .... (الحلال – العوينات – شايب البنات – مارمريكا)
- الأودية الجافة كانت تمتلئ قديمًا بـ.............. (الرياح – الرمال – المياه – الحجارة)

بم تفسر؟

- تسمية الأودية الجافة بهذا الاسم.

ثانيا عوامل تشكيل سطح مصر

ساهمت عديد من العوامل في تشكيل سطح مصر، ومنها :

العوامل الباطنية

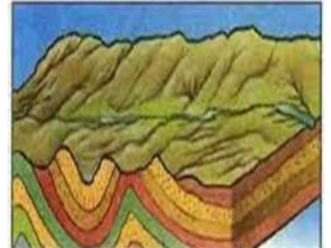
تحدث في باطن الأرض مثل :

- الالتواءات
- الانكسارات التي ساهمت في تشكيل جبال البحر الأحمر.

العوامل الخارجية

تحدث على سطح الأرض مثل التعرية إما بفعل :

- الرياح التي شكلت الكثبان الرملية.
- أو المياه التي شكلت وادي النيل والأودية الجافة.



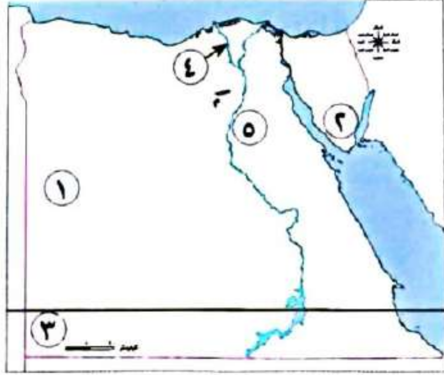



ما النتائج المترتبة على تنوع مظاهر السطح في مصر؟

تنوع الثروات الطبيعية وتعدد الأنشطة الاقتصادية.

تدريبات الدرس

السؤال الأول: أمامك خريطة صماء لمصر اختر مدلول الأرقام الموضحة عليها:



١. يشير رقم (١) إلى أكبر وحدة تضاريسية.............
٢. يشير رقم (٢) إلى جبل بجنوب سيناء...............
٣. جبل.................
٤. أحد فرعي النيل..................
٥. يشير رقم (٥) إلى هضبة................

أكمل العبارات التالية بما يناسبها:

١. يجري على أرض مصر نهر.............. وتمتد على جانبيه السهول..............
٢. يزيد مصر جمالاً سهولها الساحلية.............. و..............
٣. أصغر أقسام سطح مصر مساحة هو..............
٤. ساهمت الزراعة في استقرار المصري القديم حول نهر..............
٥. تأخذ دلتا النيل شكل.............. نتيجة ترسيب الطمي عند..............
٦. يصل مياه نهر النيل والطمي إلى منخفض الفيوم عن طريق..............
٧. يمتد وادي النيل من الحدود.............. حتى مدينة..............
٨. أكبر وحدات سطح مصر مساحة هي..............
٩. يغلب على الصحراء الغربية المظهر.............. لكثرة.............. بها.
١٠. من أشهر الهضاب في الصحراء الغربية هضبة.............. في الجنوب وهضبة.............. في الشمال الغربي.
١١. من أشهر المنخفضات المأهولة بالسكان في الصحراء الغربية منخفض.............. وسبب ذلك توافر..............
١٢. من أشهر الجبال في الصحراء الغربية جبل.............. في الجنوب الغربي.
١٣. أعلى قمة في جبال البحر الأحمر هي جبل..............
١٤. الأودية الجافة كانت تمتلئ قديمًا بـ.............. ويمكن استخدامها حاليًا في تخزين.............. عند حدوث..............
١٥. من أشهر الأودية الجافة في الصحراء الشرقية وادي..............

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١. معظم أراضي مصر ذات طبيعة.............. (زراعية – ساحلية – جبلية – صحراوية)
٢. تُعد وحدة.............. أكبر الوحدات التضاريسية مساحة. (وادي النيل والدلتا – الصحراء الغربية – الصحراء الشرقية – شبه جزيرة سيناء)
٣. منخفض القطارة نادر السكان لأنه.............. (ينعدم فيه النشاط الزراعي – تكثر به المياه الجوفية – يقع في الدلتا – يتوافر به البترول)
٤. تُعد الصحراء الشرقية صحراء جبلية هضبية لكثرة.............. بها. (الجبال والهضاب – الأودية الجافة – السهول الساحلية – الكثبان الرملية)
٥. تتميز شبه جزيرة سيناء في الجنوب بوجود.............. (السهول الساحلية – الجبال الوعرة – الهضاب – الأودية الجافة)
٦. من أشهر جبال شبه جزيرة سيناء جبل.............. (الحلال – سانت كاترين – العوينات – شايب البنات)

٧. العوامل الباطنية من عوامل تشكيل سطح مصر مثل .... (التعرية – الرياح – الالتواءات والانكسارات – الأمطار)
٨. تنوع مظاهر السطح في مصر أدى إلى .... (نقص الموارد – تنوع الثروات الطبيعية – قلة السكان – ندرة الأنشطة الاقتصادية)

صح أم خطأ مع التصويب:

١. تقع الأراضي الزراعية فقط في وادي النيل. (............)
٢. تُعد الصحراء الشرقية غنية بالمعادن مثل الذهب والبترول. (............)
٣. منخفض الفيوم لا يُعد بيئة زراعية لأنه يقع في الصحراء الغربية. (............)
٤. وادي العريش من الأودية الجافة في شبه جزيرة سيناء. (............)
٥. جبل العوينات يوجد في الصحراء الشرقية. (............)
٦. هضبة التيه توجد في الصحراء الغربية. (............)

بم تفسر؟

١. يُعد منخفض الفيوم بيئة زراعية رغم وقوعه في الصحراء الغربية.
٢. قيام الحضارة المصرية القديمة حول نهر النيل.
٣. يغلب على الصحراء الغربية المظهر الهضبي.
٤. تركز السكان في منخفض سيوة وندرتهم في منخفض القطارة.
٥. تُعد الصحراء الشرقية صحراء جبلية هضبية.
٦. تسمية الأودية الجافة بهذا الاسم.
٧. تنوع مظاهر السطح في مصر.

ما النتائج المترتبة على؟

١. قيام الحضارة المصرية القديمة حول نهر النيل.
٢. وصول مياه نهر النيل والطمي إلى منخفض الفيوم.
٣. حدوث الانكسارات في باطن الأرض بمصر.
٤. تنوع مظاهر السطح في مصر.

دلل على صحة العبارة:

١. تتنوع مظاهر السطح في الصحراء الغربية.
٢. الأودية الجافة لها أهمية كبيرة.
٣. تتميز مصر بطبيعة خلابة ساحرة.

قارن بين: شمال سيناء وجنوب سيناء من حيث مظاهر السطح

الوحدة الاولي

الدرس الثالث

مناخ مصر

أولا أوجه التشابه والاختلاف بين الطقس والمناخ

ما المقصود الطقس

- هو وصف حالة الجو خلال فترة زمنية قصيرة، قد تكون يوما أو أسبوعا أو شهرا

ما المقصود المناخ

- هو وصف حالة الجو خلال فترة زمنية طويلة، قد تكون فصلا أو سنة.

أوجه التشابه

كلاهما وصف حالة الجو من حيث

الحرارة الرياح الأمطار

أوجه الاختلاف

فترة زمنية قصيرة، قد تكون يوما أو أسبوعًا أو شهرًا.

فترة زمنية طويلة، قد تكون فصلا أو سنة.

ثانيا العوامل المؤثرة في مناخ مصر



الإقليم الصحراوي

تختلف أحوال المناخ في مصر من مكان لآخر ومن فترة لأخرى من حيث: (الحرارة والرياح والأمطار). م تفسر؟ ويرجع ذلك إلى تأثر المناخ بعدة عوامل، منها:

١ الموقع الفلكي

أدى موقع مصر الفلكي إلى وقوع معظم أراضيها في الإقليم **الصحراوي الحار**.

٢ القرب أو البعد عن المسطحات المائية

تتميز المناطق القريبة من المسطحات المائية باعتدال درجة حرارتها مقارنة بالمناطق الداخلية البعيدة عن المسطحات المائية. م تفسر ؟

بسبب الهواء البارد الذي يأتي من المسطحات المائية إلى المناطق القريبة منها.



٣ مظاهر السطح



- يابس المناطق المنخفضة مثل (الوديان) ترتفع فيها درجة الحرارة.
- المناطق المرتفعة مثل (جبل سانت كاترين) تنخفض فوقها درجة الحرارة. بم تفسر ؟

لأن الحرارة تقل كلما ارتفعنا عن سطح البحر.

لاحظ أن

يمر مدار السرطان جنوب مصر، مما أدى إلى ارتفاع درجة الحرارة في المناطق القريبة منه.

فكر واجب

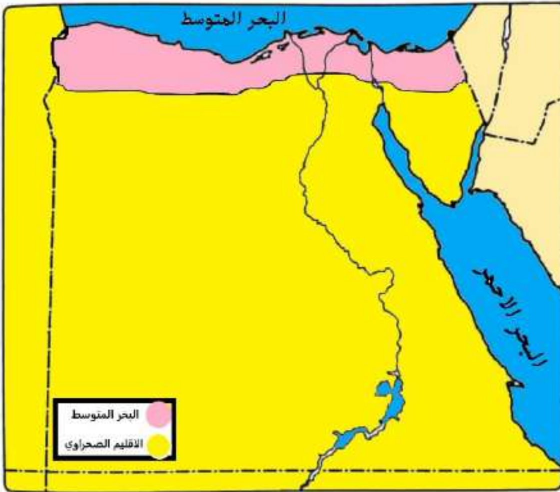
أكمل

- الطقس هو وصف حالة الجو خلال فترة زمنية ....، بينما المناخ هو وصف حالة الجو خلال فترة زمنية ....
- كلا من الطقس والمناخ وصف لحالة الجو من حيث .... و .... و ....
- أدى الموقع الفلكي لمصر إلى وقوع معظم أراضيها في الإقليم ....
- المناطق القريبة من المسطحات المائية تتميز باعتدال درجة حرارتها بسبب ....

بم تفسر؟

- تنخفض درجة الحرارة فوق جبل سانت كاترين.

ثالثا الأقاليم المناخية في مصر



خريطة (١) الإقليمان المناخيان الرئيسيان في مصر

ما المقصود الإقليم المناخي

- مساحة من الأرض لها نفس الخصائص المناخية من حيث الحرارة والرياح والمطر

نستنتج من الخريطة السابقة أن مصرنا الحبيبة تمتد في إقليمين مناخيين رئيسيين، هما:

إقليم مناخ البحر المتوسط – الإقليم الصحراوي الحار

إقليم مناخ البحر المتوسط	الإقليم الصحراوي الحار
· يقع في شمال مصر. · يمتاز بأنه حار جاف صيفا، ودافئ ممطر شتاء. · تعتمد الزراعة به على مياه الأمطار الشتوية.	· يمتد في معظم الأراضي المصرية. · يتميز بالارتفاع الشديد في درجة الحرارة صيفا وانخفاضها شتاء. · يندر به سقوط الأمطار التي قد تسقط فجأة على شكل سيول.

ما النتائج المترتبة على مناخ مصر الجاف ؟

ساعد مناخ مصر الجاف على بقاء الآثار المصرية صامدة عبر آلاف السنين.

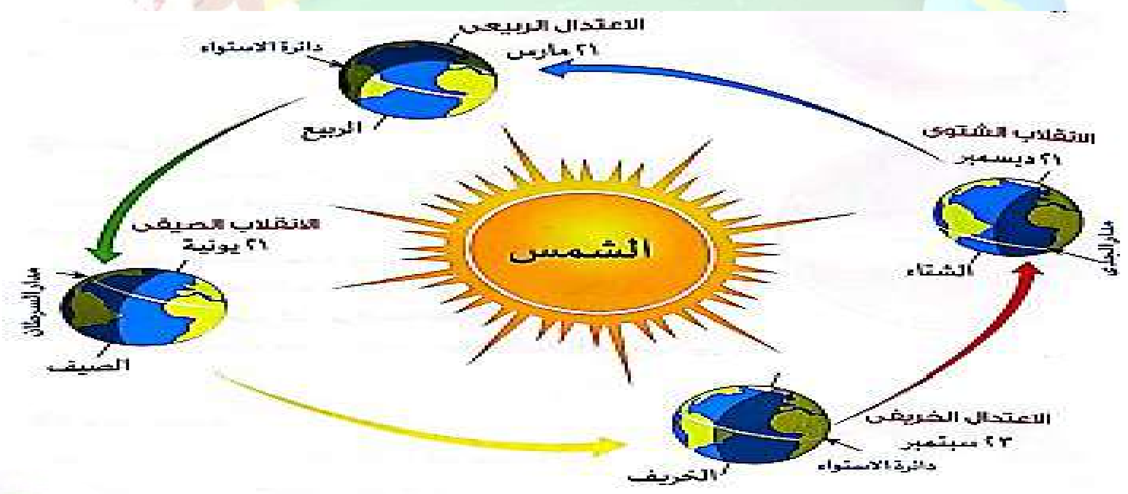
رابعا الفصول المناخية

تتعاقب فصول السنة الأربعة على مصر بانتظام م تفسر بسبب الدورة السنوية للأرض حول الشمس.

ما المقصود الدورة السنوية للأرض

- دوران كوكب الأرض حول الشمس مرة كل ٣٦٥ يوما وربع

لاحظ الشكل التالي وتعرف الخصائص المناخية لكل فصل من فصول السنة في مصر.



١ فصل الشتاء ٢١ ديسمبر



يحدث حينما تتعامد أشعة الشمس على مدار الجدي.

الخصائص المناخية

- يسود المناخ البارد خاصة على المناطق الجبلية المرتفعة، والمناطق الداخلية البعيدة عن المسطحات المائية.
- تسقط الأمطار على معظم أنحاء مصر، وفي بعض المناطق تسقط على هيئة ثلوج مثل جبل سانت كاترين.

٢ فصل الربيع ٢١ مارس »



يحدث حينما تتعامد أشعة الشمس على دائرة الاستواء.

الخصائص المناخية

- يسود مصر مناخ معتدل.
- تنشط حركة الرياح وخاصة رياح الخماسين المحملة بالرمال والأترية.

ما النتائج المترتبة على ... هبوب رياح الخماسين؟

تصيب الإنسان ببعض أمراض الجهاز التنفسي، كما تسبب أضرارا للمحاصيل الزراعية.



٣ فصل الصيف «٢١ يونيو»

يحدث حينما تتعامد الشمس على مدار السرطان.

الخصائص المناخية

- ترتفع درجة الحرارة وخاصة على المناطق الداخلية والمناطق الجنوبية من مصر.
- تعتدل درجة الحرارة فوق الجبال وعلى السواحل الشمالية.



٤ فصل الخريف «٢٣ سبتمبر»

يحدث حينما تتعامد الشمس على دائرة الاستواء.

الخصائص المناخية

- يتميز باعتدال المناخ.
- قد تسقط الأمطار في بعض أنحاء مصر وخاصة الجهات الشرقية عند جبال البحر الأحمر وشبه جزيرة سيناء.

ما النتائج المترتبة على : تعامد أشعة الشمس على دائرة الاستواء بالنسبة لمصر؟

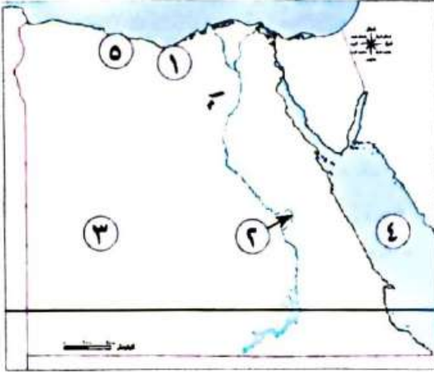
دلل على صحة ما يلي :

١. عرف المصريون القدماء التقويم الشمسي؟ حيث قسموا العام إلى ٣٦٥ يوما.
٢. ارتبطت السنة الزراعية عند المصريين القدماء بالنيل.

حيث قسموا السنة الزراعية إلى ثلاثة فصول، وهي فصل الفيضان، وفصل الزراعة، وفصل الحصاد.

تدريبات الدرس

السؤال الأول: أمامك خريطة صماء لمصر اختر مدلول الأرقام الموضحة عليها:



١. المدينة رقم (١) تقع ضمن إقليم ....
٢. تقع المدينة رقم (٢) في إقليم ....
٣. إقليم مناخي..............
٤. البحر.................
٥. يشير رقم (٥) إلى إقليم مناخي ....

أكمل العبارات التالية بما يناسبها:

١. الطقس هو وصف حالة الجو خلال فترة زمنية ....، بينما المناخ هو وصف حالة الجو خلال فترة زمنية ....
٢. كلا من الطقس والمناخ وصف لحالة الجو من حيث .... و .... و ....
٣. أدى الموقع الفلكي لمصر إلى وقوع معظم أراضيها في الإقليم ....
٤. المناطق القريبة من المسطحات المائية تتميز باعتدال درجة حرارتها بسبب ....
٥. ترتفع درجة الحرارة في المناطق .... مثل الوديان، بينما تنخفض فوق المناطق .... مثل جبل سانت كاترين.
٦. تقل درجة الحرارة كلما .... عن سطح البحر.
٧. يمر .... جنوب مصر، مما أدى إلى ارتفاع درجة الحرارة في المناطق القريبة منه.
٨. الإقليم المناخي هو مساحة من الأرض لها نفس الخصائص المناخية من حيث .... و .... و ....
٩. يعتمد الإقليم المناخي للبحر المتوسط في زراعته على مياه .... الشتوية.
١٠. ساعد مناخ مصر الجاف على بقاء .... صامدة عبر آلاف السنين.
١١. تعاقب فصول السنة الأربعة على مصر يحدث بسبب ....
١٢. الدورة السنوية للأرض هي دوران كوكب الأرض حول الشمس مرة كل .... يوما و ....
١٣. تسقط الأمطار أحيانًا في الشتاء على شكل .... في جبل سانت كاترين.
١٤. رياح الخماسين المحملة بالرمال والأتربة تصيب الإنسان بأمراض .... وتسبب أضرارًا لـ..............
١٥. يحدث فصل الصيف حينما تتعامد الشمس على ....، بينما يحدث فصلا الخريف والربيع حينما تتعامد الشمس على ....

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١. الطقس يوصف خلال فترة زمنية .... (طويلة – قصيرة – سنة كاملة – فصل زراعي)
٢. المناخ يوصف خلال فترة زمنية .... (يوم – أسبوع – سنة – أسبوع أو شهر)
٣. الإقليم المناخي للبحر المتوسط يقع في .... مصر. (شمال – جنوب – شرق – غرب)
٤. الإقليم الصحراوي الحار يتميز بـ.............. (غزارة الأمطار – اعتدال الحرارة صيفًا – ندرة الأمطار – شدة البرودة شتاء)
٥. الرياح المحملة بالرمال والأتربة في فصل الربيع تعرف باسم .... (الرياح الموسمية – الرياح المحلية – رياح الخماسين – الرياح العكسية)
٦. يحدث فصل الشتاء حينما تتعامد الشمس على .... (دائرة الاستواء – مدار السرطان – مدار الجدي – القطب الشمالي)

٧. تعاقب فصول السنة نتيجة .... (دوران الأرض حول نفسها – دوران الأرض حول الشمس – دوران الشمس حول الأرض – حركة المد والجزر)
٨. عرف المصريون القدماء التقويم الشمسي حيث قسموا العام إلى .... يومًا. (٣٦٠ – ٣٦٥ – ٣٥٥ – ٣٦٦)

صح أم خطأ مع التصويب:

١. الطقس والمناخ كلاهما يصف حالة الجو من حيث الحرارة والرياح فقط. (............)
٢. تقل درجة الحرارة كلما اقتربنا من سطح البحر. (............)
٣. يعتمد الإقليم الصحراوي الحار في زراعته على مياه الأمطار الشتوية. (............)
٤. تتساقط الثلوج أحيانًا في فصل الشتاء على جبل سانت كاترين. (............)
٥. رياح الخماسين تهب في فصل الصيف. (............)
٦. يحدث فصل الخريف بسبب تعامد الشمس على مدار السرطان. (............)

بم تفسر؟

١. المناطق القريبة من المسطحات المائية تتميز باعتدال درجة حرارتها.
٢. تنخفض درجة الحرارة فوق جبل سانت كاترين.
٣. ساعد مناخ مصر الجاف على بقاء الآثار المصرية صامدة.
٤. تعاقب فصول السنة الأربعة على مصر.
٥. إصابة الإنسان بأمراض الجهاز التنفسي في فصل الربيع.

ما النتائج المترتبة على؟

١. تعامد أشعة الشمس على دائرة الاستواء بالنسبة لمصر.
٢. تعامد الشمس على مدار السرطان.
٣. هبوب رياح الخماسين في فصل الربيع.
٤. وقوع معظم أراضي مصر في الإقليم الصحراوي الحار.

دلل على صحة العبارة:

١. عرف المصريون القدماء التقويم الشمسي.
٢. ارتبطت السنة الزراعية عند المصريين القدماء بالنيل.
٣. مناخ البحر المتوسط مناسب لبعض الأنشطة الزراعية.

قارن بين:

الطقس و المناخ من حيث (التعريف – المدة الزمنية)

ما المقصود بـ...؟

١. الطقس: ....
٢. المناخ: : ....
٣. الإقليم المناخي: : ....
٤. الدورة السنوية للأرض: : ....

الوحدة الاولي

الدرس الرابع

النباتات الطبيعية و الحيوانات البرية

تمتلك مصر ثروة نباتية وحيوانية متنوعة م تفسر بسبب تنوع المناخ والبيئات وموارد المياه بها، وتعمل الدولة على تنميتها واستدامتها.

فكر وأشارك

عرفت أن مصر يسودها المناخ الصحراوي الحار، فهل تعتقد أنه يوجد بها نباتات طبيعية أو حيوانات برية ؟

ما المقصود النبات الطبيعي

- النبات الذي ينمو دون تدخل من الإنسان

ما المقصود الحيوان البري

- الحيوان الذي يعيش في بيئة طبيعية دون تدخل أو رعاية من الإنسان

أولا توزيع النباتات الطبيعية والحيوانات البرية في

١ وادي النيل والدلتا ومنخفض الفيوم

أ النباتات الطبيعية



ينمو النبات الطبيعي بالوادي والدلتا ومنخفض الفيوم بم تفسر الوفرة التربة الخصبة والماء العذب، مثل :

نبات البردي	نبات البوص
• يعد من النباتات المائية ، ينمو في المستنقعات وعلى ضفاف نهر النيل. • استخدمه المصري القديم في صناعة الورق.	• ينمو على جوانب الترع . • يستخدم في صناعة الحصير.



كما تنتشر بالوادي والدلتا ومنخفض الفيوم

ب الطيور البرية

مثل : أبو قردان.



ج الحيوانات البرية

منها القوارض (الفئران) وحيوانات أخرى مثل الذئاب والثعالب.

لكنها تأثرت سلبا بالأنشطة الزراعية.



فكر واجب

ما المقصود بـ...؟

- النبات الطبيعي ....
- الحيوان البري ....

بم تفسر؟

- استخدام المصري القديم لنبات البردي.

أكمل

- من النباتات المائية التي تنمو في المستنقعات وعلى ضفاف نهر النيل نبات ....
- استخدم المصري القديم نبات البردي في صناعة ....
- من النباتات التي تنمو على جوانب الترع نبات .... ويُستخدم في صناعة ....
- من الطيور البرية المنتشرة في الوادي والدلتا طائر ....

٢ الصحاري المصرية

أ النباتات الطبيعية

يتميز النبات الطبيعي في الصحاري المصرية بأنه قادر على التكيف مع (تحمل) الظروف المناخية الصعبة مثل ارتفاع درجة الحرارة وقلة مياه الأمطار بم تفسر من خلال جذوره الطويلة لتصل إلى المياه الجوفية. مثال

الصبار	التين الشوكي	النخيل
		

ب الحيوانات البرية

تتميز الحيوانات البرية في الصحاري المصرية بأنها قادرة على التكيف مع الظروف البيئية الصعبة بم تفسر ؟ لأنها قادرة على تحمل الجوع والعطش، ومن أهمها :

1 الغزلان 

2 الإبل (الجمال) 

3 الزواحف 

٣ المناطق الساحلية

. تتميز المناطق الساحلية بتنوع النباتات الطبيعية والحياة البرية كالتالي:

أ النباتات الطبيعية

تتميز بقدرتها على تحمل ارتفاع نسبة الأملاح والتربة الرملية، ومنها :

النباتات المثمرة	النباتات الرعوية	النباتات الشجيرية
• التين والزيتون.	• تصلح لرعي الحيوانات.	• أشجار المانجروف.
		

ب الحيوانات والطيور البرية

من أهمها

1 الأرانب البرية



2 الثعالب



3 النورس



ثانيا أهمية النباتات الطبيعية والحيوانات البرية

تتمثل أهمية النباتات الطبيعية والحيوانات البرية في التالي:

- بعضها يوفر الغذاء للإنسان.
- تجذب السياح للاستمتاع بجمال الطبيعة.
- تساهم الحيوانات البرية في خصوبة التربة.
- يستخدم النبات الطبيعي كغذاء ومأوى للحيوانات البرية.
- يدخل النبات الطبيعي في صناعة الأدوية والعطور ومستحضرات التجميل.

فكر وأجب

أكمل

- يتميز النبات الطبيعي في الصحاري المصرية بقدرته على التكيف مع .... و ....
- تمتد جذور بعض النباتات الصحراوية لتصل إلى ....
- من أمثلة النباتات التي تعيش في البيئة الصحراوية .... و .... و ....
- من الحيوانات البرية التي تعيش في الصحاري المصرية .... و .... و ....
- تتميز المناطق الساحلية بوجود نباتات تتحمل .... و ....

بم تفسر

- قدرة النباتات الصحراوية على التكيف مع الظروف المناخية الصعبة.

ثالثا الأخطار التي تتعرض لها النباتات الطبيعية والحيوانات البرية

تتعرض النباتات الطبيعية والحيوانات البرية في مصر لعديد من الأخطار التي تؤثر على التوازن البيئي، ومن هذه الأخطار:



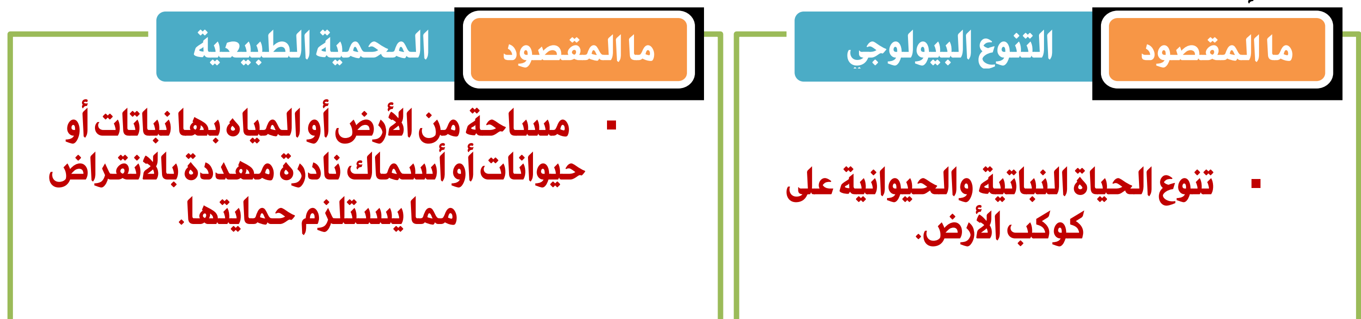
ما المقصود التوازن البيئي

- تفاعل الكائنات الحية مع البيئة المحيطة بطريقة تحافظ على استمرارها واستقرارها.

رابعا جهود الدولة لحماية النباتات الطبيعية والحيوانات البرية

النباتات الطبيعية والحيوانات البرية جزء من التنوع البيولوجي، وحمايتها ضرورية للحفاظ على التوازن البيئي؛ لذلك تقوم الدولة بجهود كبيرة للحفاظ عليها، منها:

- إصدار القوانين التي تجرم (تمنع) الرعي أو الصيد الجائر.
- نشر الوعي بين المواطنين بأهمية **التنوع البيولوجي** وضرورة الحفاظ عليه.
- إنشاء **المحميات الطبيعية** لحماية النباتات الطبيعية والحيوانات البرية من الانقراض (الاختفاء).



ما المقصود التنوع البيولوجي

- تنوع الحياة النباتية والحيوانية على كوكب الأرض.

ما المقصود المحمية الطبيعية

- مساحة من الأرض أو المياه بها نباتات أو حيوانات أو أسماك نادرة مهددة بالانقراض مما يستلزم حمايتها.

تدريبات الدرس

أكمل العبارات الآتية

١. تمتلك مصر ثروة نباتية وحيوانية متنوعة بسبب تنوع .... و .... و ....
٢. النبات الطبيعي هو النبات الذي ينمو دون .... من الإنسان.
٣. ينمو نبات البردي في .... وعلى ضفاف ....
٤. يُستخدم نبات البوص في صناعة ....
٥. من الحيوانات البرية في وادي النيل والدلتا .... و ....
٦. تتميز النباتات الصحراوية بجذور .... تصل إلى ....
٧. من أمثلة نباتات الصحاري المصرية .... و .... و ....
٨. من الحيوانات التي تعيش في الصحاري المصرية .... و ....
٩. النباتات المثمرة في المناطق الساحلية مثل .... و ....
١٠. من أهداف إنشاء المحميات الطبيعية حماية .... من خطر ....

ضع علامة صح أم خطأ

١. يستخدم نبات البوص في صناعة الورق. (   )
٢. أبو قردان من الطيور البرية التي تعيش في الدلتا. (   )
٣. لا توجد نباتات طبيعية في الصحراء المصرية. (   )
٤. الحيوانات الصحراوية لا تتحمل العطش والجوع. (   )
٥. أشجار المانجروف من النباتات الشجيرية في المناطق الساحلية. (   )
٦. تسهم الحيوانات البرية في خصوبة التربة. (   )

اختر الإجابة الصحيحة

١. من النباتات المائية التي استخدمها المصري القديم في صناعة الورق: ....

(الصبار – البوص – البردي – النخيل)

٢. من الحيوانات البرية التي تعيش في الوادي والدلتا: ....

(الإبل – الغزال – الفأر – الأرنبة)

٣. من النباتات التي تنمو في التربة الرملية والمياه المالحة: ....

(البوص – المانجروف – البردي – النخيل)

٤. من أمثلة الحيوانات التي تعيش في الصحاري المصرية: ....

(القرود – الزواحف – الطيور البحرية – الفيلة)

٥. من النباتات الرعوية في المناطق الساحلية: ....

(التين – الزيتون – نباتات تصلح لرعي الحيوانات – الموز)

٦. الرعي الجائر يؤدي إلى: ....

(زيادة الحيوانات – انقراض النباتات – خصوبة التربة – تحسين المناخ)

٧. الصيد الجائر من أخطار تهدد: ....

(الزراعة – الحيوانات البرية – التربة – الصناعة)

٨. من جهود الدولة للحفاظ على التنوع البيولوجي: ....

(الصيد الجائر – الرعي الجائر – إنشاء المحميات – إزالة الغابات)

٩. من النباتات المثمرة التي تنمو في المناطق الساحلية: ....

(الصنوبر – الزيتون – البوص – الزان)

١٠. تستخدم بعض النباتات الطبيعية في صناعة: ....

(الأسمدة – مستحضرات التجميل – المعادن – الملابس)

بم تفسر

١. تمتلك مصر ثروة نباتية وحيوانية متنوعة.
٢. نمو النباتات الطبيعية في وادي النيل والدلتا.
٣. قدرة النباتات الصحراوية على البقاء في الظروف الصعبة.
٤. إزالة النباتات الطبيعية تؤثر على البيئة.
٥. قيام الدولة بإنشاء المحميات الطبيعية.
٦. تنوع النبات الطبيعي في مصر.
٧. أهمية نبات البردي بالنسبة للحضارة المصرية القديمة.
٨. انقراض بعض الحيوانات البرية واختفائها.
٩. تهديد التغير المناخي للحياة البرية..
١٠. اهتمام الدولة بحماية النباتات الطبيعية والحيوانات البرية.

ما النتائج المترتبة على

١. تنوع المناخ والبيئات في مصر.
٢. الصيد الجائر للحيوانات البرية.
٣. الرعي الجائر للنباتات الطبيعية.
٤. استخدام المصري القديم لنبات البردي.
٥. إنشاء الدولة قوانين لمنع الصيد الجائر.
٦. إزالة النباتات الطبيعية وزراعة محاصيل بدلاً منها.
٧. الأنشطة الزراعية في الوادي والدلتا بالنسبة للحيوانات البرية.
٨. امتلاك النبات الطبيعي في الصحاري المصرية جذورا طويلة.
٩. إنشاء المحميات الطبيعية

دلل على صحة العبارة

1. يوجد في مصر نباتات طبيعية رغم المناخ الصحراوي.
2. تتعرض الحيوانات البرية لخطر الانقراض.
3. تسهم الدولة في حماية البيئة النباتية والحيوانية.
4. تظهر بعض أنواع الأشجار قدرة على النمو في المناطق الساحلية المالحة.
5. وادي النيل في مصر موطن لعدد من الحيوانات والطيور البرية.
6. للنبات الطبيعي استخدامات صناعية متعددة

ما العلاقة بين

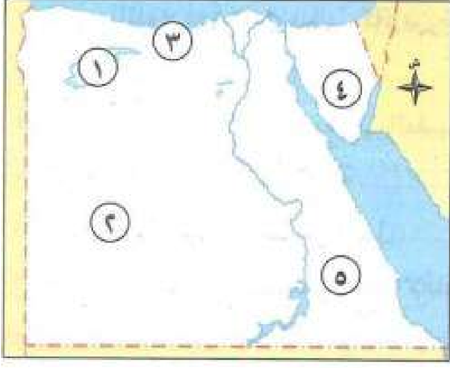
1. المناخ المتنوع – التنوع النباتي والحيواني في مصر.
2. جذور النباتات الصحراوية – التكيف مع البيئة.
3. التوازن البيئي – الكائنات الحية.
4. النباتات الطبيعية - الثروة الحيوانية في مصر

ما المقصود بـ

1. النبات الطبيعي
2. الحيوان البري
3. التوازن البيئي
4. التنوع البيولوجي
5. المحمية الطبيعية

تقييم الكتاب المدرسي علي الوحدة الأولى

السؤال الأول: اكتب مدلول الأرقام الموقعة على الخريطة



١. منخفض ....
٢. الصحراء.........................
٣. إقليم مناخ ....
٤. جبل.........................
٥. الصحراء.........................

السؤال الثاني : اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١. تساعدنا خطوط الطول في تحديد الموقع شرقا وغربا. (   )
٢. تمتد معظم الأراضي المصرية في الإقليم الصحراوي. (   )
٣. تدور الأرض حول نفسها من الشرق إلى الغرب. (   )
٤. منخفض القطارة من المنخفضات المزدحمة بالسكان. (   )
٥. الصحراء الشرقية أكبر أقسام سطح مصر من حيث المساحة. (   )

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

١. المدينة التي تشرق عليها الشمس أولا مدينة ....

(رفح - بورسعيد - دمياط - الإسكندرية)

٢. تقع مصر................ .. دائرة الاستواء.

(شمال - جنوب - شرق - غرب)

٣. من النباتات الطبيعية التي تنمو في الصحاري المصرية ....

(البوص - البردي - الصبار المانجروف)

٤. من الأودية الجافة في الصحراء الشرقية وادي ....

(العريش - فيران - الفيوم - قنا)

٥. عندما تتعامد الشمس على مدار السرطان يبدأ في مصر فصل ....

(الشتاء - الخريف - الصيف - الربيع)

السؤال الرابع: أكمل العبارات التالية بما يناسبها:

١. من أشهر هضاب الصحراء الغربية في الجنوب هضبة ....
٢. الأراضي الخصبة التي كونها نهر النيل نتيجة ترسيب الطمي عند المصب تعرف ... .
٣. تعتمد الزراعة في شمال مصر على مياه ....
٤. من العوامل الباطنية المسئولة عن تكون جبال البحر الأحمر.................
٥. دائرة عرض رئيسية ودرجتها صفر هي ....

٦. من النباتات المائية التي تنمو في المستنقعات وعلى ضفاف نهر النيل. ....
٧. لحساب فرق التوقيت بين مدينة القاهرة ومدينة لندن، أنت تحتاج المعرفة . ...
٨. يبدأ فصل الخريف في مصر عندما تتعامد الشمس على . ...

السؤال الخامس: بم تفسر ....؟

١. أهمية نبات البوص
٢. تكون الثلوج فوق جبل سانت كاترين شتاء ..
٣. أهمية دوائر العرض في حياتنا ..
٤. اهتمام الدولة بإقامة المحميات الطبيعية ..
٥. تعاقب فصول السنة الأربعة.
٦. وجود فروق في الوقت بين الدول ..
٧. وقوع معظم مساحة مصر ضمن الإقليم الصحراوي الحار..

السؤال السادس : ما النتائج المترتبة على كل مما يلي ...؟

١. دوران الأرض حول الشمس مرة كل عام ..
٢. مرور مدار السرطان بجنوب مصر..
٣. تعامد الشمس على دائرة الاستواء مرتين في العام..
٤. تعرض بعض الأجزاء الشرقية من مصر للحركات الانكسارية ..

السؤال السابع : ماذا يحدث إذا ...؟

١. تعامدت الشمس على مدار الجدي طول العام..
٢. كانت مدينة أسوان تقع على البحر المتوسط.

السؤال الثامن: ما المقصود بكل من ...؟

١. الحيوانات البرية.
٢. شبكة الإحداثيات ..
٣. المحميات الطبيعية

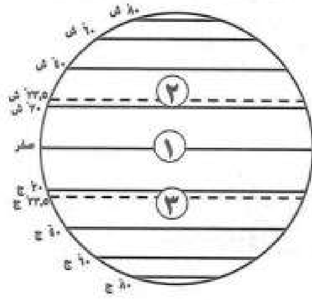
السؤال التاسع: ما الفرق بين كل من ...؟

١. خطوط الطول ودوائر العرض.
٢. الطقس والمناخ.

مراجعة عامة علي الوحدة الاولي

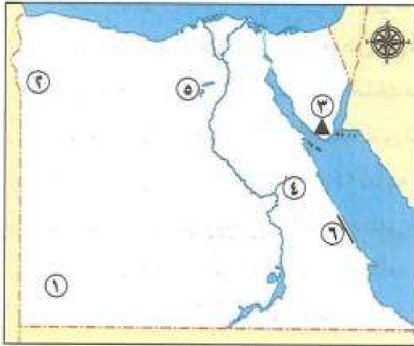
السؤال الأول الخرائط والأشكال

لاحظ الشكل المقابل، لم أجب.



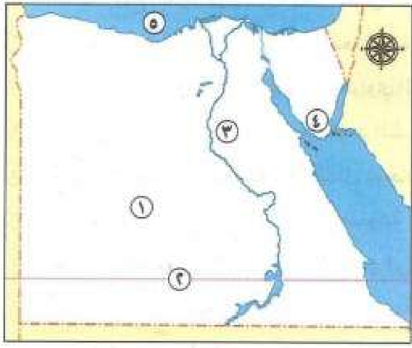
1. دائرة عرض رئيسية ....
2. صوب يشير رقم (١) لدائرة عرض رئيسية درجتها ٢٣,٥ شمالا وهي مدار <u>الجدي</u>
3. صواب أم خطأ يشير رقم (٣) إلى خط الطول الرئيسي ( )

لاحظة خريطة مصر المقابلة، ثم أجب:



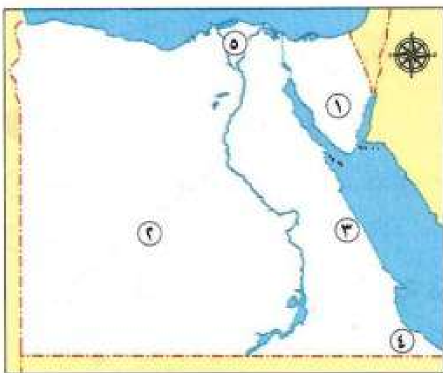
1. هضبة................
2. منخفض................
3. جبل................
4. واد جاف................
5. منخفض................
6. تشكلت الجبال رقم (١) نتيجة العوامل. ....

لاحظ خريطة مصر المقابلة، ثم أجب



1. صواب أم خطأ تنتمي الوحدة التضاريسية رقم (١) بأكملها إلى الإقليم الصحراوي الحار ( )
2. فصل مناخي يبدأ في مصر عند تعامد أشعة الشمس على دائرة عرض (١) ....
3. يشير رقم (٣) للإقليم المناخي................
4. تراكم الثلوج على الجبل رقم (١) خلال فصل................
5. صواب أم خطأ يؤثر المسطح المالي رقم (٥) على مناخ المدن المطلة عليه.

لاحظ خريطة مصر المقابلة، اكتب كلمة (صواب) أم (خطأ)



1. يعيش طائر أبو قردان في المنطقة رقم (١) ( )
2. تتكيف النباتات الطبيعية في المنطقة رقم (٢) مع ارتفاع نسبة الأملاح والتربة الرملية. ( )
3. تنمو اشجار المانجروف بالقرب من المنطقة رقم (٣). ( )
4. يشير رقم (١) لمنطقة ينمو بها نبات البردي ( )
5. يشير رقم (٥) المنطقة ينمو بها نبات البوص ( )

أكمل العبارات الآتية

1. شبكة الإحداثيات عبارة عن .... و ....
2. خط الطول الرئيسي هو .... ودرجته ....
3. تدور الأرض حول نفسها مرة كل .... ساعة من .... إلى ....
4. الفرق الزمني بين كل خط طول والذي يليه يبلغ .... دقائق.

٥. تقع مصر بين دائرتي عرض .... و .... شمال دائرة الاستواء.
٦. يمر مدار .... في جنوب مصر.
٧. أهم مظاهر سطح مصر هي .... و .... و .... و ....
٨. من أشهر الجبال في الصحراء الغربية جبل ....
٩. وادي العريش من الأودية الجافة في ....
١٠. الطقس هو وصف حالة الجو خلال فترة زمنية ....، بينما المناخ خلال فترة ....
١١. الإقليم المناخي هو مساحة من الأرض لها نفس الخصائص من حيث .... و .... و ....
١٢. يمر مدار السرطان جنوب مصر مما أدى إلى ....
١٣. من أشهر النباتات المائية ....
١٤. من الحيوانات البرية التي تعيش في الوادي والدلتا .... و ....
١٥. النباتات الصحراوية تمتلك جذورًا .... لامتصاص المياه الجوفية
١٦. من النباتات التي تنمو في التربة الرملية وذات ملوحة مرتفعة ....
١٧. تستخدم النباتات الطبيعية في صناعة .... و ....
١٨. تنوع مظاهر السطح في مصر أدى إلى تنوع ....
١٩. من عوامل تشكيل سطح مصر العوامل .... و ....
٢٠. تنتشر هضبة التيه في وسط ....
٢١. تشتهر شبه جزيرة سيناء في الجنوب بوجود ....
٢٢. تقع مصر في النصف .... و .... من الكرة الأرضية
٢٣. دائرة الاستواء درجتها .... وتقسم الأرض إلى ....
٢٤. من أمثلة النباتات المثمرة في المناطق الساحلية .... و ....
٢٥. الدولة تحافظ على البيئة بإنشاء .... طبيعية

صح وخطأ مع التصويب

١. خطوط الطول عبارة عن خطوط أفقية. (   )
٢. تقع مصر في النصف الجنوبي للكرة الأرضية. (   )
٣. خط جرينتش درجته صفر. (   )
٤. تتعامد الشمس على مدار السرطان في فصل الشتاء. (   )
٥. منخفض القطارة من المناطق كثيفة السكان. (   )
٦. الرياح تؤثر في تشكيل الكثبان الرملية. (   )
٧. النباتات الطبيعية لا تنمو إلا بتدخل الإنسان. (   )
٨. الحيوانات الصحراوية لا تتحمل الجوع والعطش. (   )
٩. الطقس هو وصف المناخ لفترة طويلة. (   )
١٠. الطيور البحرية تعيش في الصحراء الغربية. (   )
١١. البردي من النباتات التي تنمو في الصحراء. (   )
١٢. الصيد الجائر يؤدي إلى انقراض الحيوانات البرية. (   )
١٣. تقع مصر بين خطي طول ٢٥ و٣٧ شرقًا. (   )
١٤. تدور الأرض حول نفسها من الشرق إلى الغرب. (   )

١٥. تنتشر الجبال في الصحراء الغربية أكثر من الشرقية. (   )
١٦. المناخ في مصر متنوع بسبب الموقع الجغرافي. (   )
١٧. هضبة التيه توجد في شمال سيناء. (   )
١٨. الصحراء الشرقية غنية بالبترول والذهب. (   )
١٩. النبات الطبيعي يُستخدم فقط في الزينة. (   )
٢٠. أقام المصريون القدماء حضارتهم حول نهر النيل. (   )

اختر الإجابة الصحيحة

١. خط الطول الرئيسي هو: ....

(جرينتش – الاستواء – السرطان)

٢. عدد خطوط الطول: ....

(١٨٠ – ٣٦٠ – ٩٠ – ٢٧٠)

٣. تقع مصر في النصف: ....

(الشمالي – الجنوبي – الغربي – الجنوبي والشرقي)

٤. من الجبال في الصحراء الشرقية: ....

(شايب البنات – العوينات – موسى – الحلال)

٥. من الأودية الجافة: ....

(العريش – قنا – الفيوم – الخارجة)

٦. دائرة عرض درجتها صفر: ....

(السرطان – الجدي – الاستواء – القطبية)

٧. مدار السرطان يمر بجنوب: ....

(السودان – مصر – ليبيا – تونس)

٨. وادي النيل والدلتا من أكثر المناطق: ....

(صناعية – صحراوية – زراعية – جبلية)

٩. أكبر المنخفضات في الصحراء الغربية: ....

(الفرافرة – القطارة – سيوة – الداخلة)

١٠. أكثر مناطق مصر خصوبة: ....

(الوادي والدلتا – الصحراء الشرقية – سيناء – البحر الأحمر)

١١. تنخفض درجة الحرارة في: ....

(الوديان – الدلتا – المرتفعات – المناطق الساحلية)

١٢. تقع جبال سانت كاترين في: ....

(الصحراء الشرقية – سيناء – الدلتا – الغربية)

١٣. الرياح التي تهب في فصل الربيع: ....

(الخماسين – العكسية – القطبية – الموسمية)

١٤. درجة حرارة المناطق الجبلية: ....

(مرتفعة – معتدلة – منخفضة – ثابتة)

١٥. النبات الذي ينمو في المستنقعات: ....

(الصبار – البوص – البردي – المانجروف)

١٦. من الحيوانات البرية في الوادي والدلتا: ....

(الفيل – الذئب – الثعلب – أبو قردان)

١٧. تتنوع النباتات في مصر بسبب: ....

(قلة السكان – تنوع المناخ – ندرة المياه – قلة التربة)

١٨. أشجار المانجروف تنمو في: ....

(الصحراء – الواحات – السواحل – الجبال)

١٩. يُستخدم البوص في صناعة: ....

(الورق – الحصير – الدواء – الأسمدة)

٢٠. تنتمي مصر إلى إقليم: ....

(القطبي – الصحراوي – المداري – الجبلي)

٢١. من الطيور البرية: ....

(الديك – النسر – أبو قردان – النورس)

٢٢. تستخدم النباتات الطبيعية في صناعة: ....

(الأسلحة – الأدوية – المعادن – الحديد)

٢٣. تنتمي الصحراء الشرقية إلى مظاهر: ....

(الهضاب – الأودية – المرتفعات – السهول)

٢٤. النباتات الرعوية تُستخدم في: ....

(الزينة – الرعي – البناء – الصناعة)

٢٥. تعاقب الفصول يحدث بسبب: ....

(دوران الأرض حول نفسها – دورانها حول الشمس – القمر – المطر)

٢٦. الإقليم المناخي في شمال مصر: ....

(الصحراوي – المداري – البحر المتوسط – الاستوائي)

٢٧. من صفات الحيوانات الصحراوية: ....

(ضعيفة – لا تتحمل الحر – تتحمل الجوع – تحتاج ماء كثيرًا)

٢٨. التوازن البيئي هو: ....

(زراعة الأرض – تفاعل الكائنات مع بيئتها – القضاء على الغابات – بناء المصانع)

٢٩. أنشأت الدولة المحميات بهدف: ....

(التنمية الصناعية – حماية الكائنات – الزراعة – السياحة فقط)

٣٠. من عوامل تشكيل سطح مصر: ....

(البراكين – المياه – الثلوج – الرياح فقط)

ما المقصود بـ...؟

١. شبكة الإحداثيات ....
٢. خطوط الطول ....
٣. دوائر العرض ....
٤. الموقع الفلكي ....
٥. النبات الطبيعي ....
٦. الحيوان البري ....
٧. التوازن البيئي ....
٨. التنوع البيولوجي ....
٩. المحمية الطبيعية ....
١٠. الدورة السنوية للأرض ....

أكتب ما تشير إليه العبارات

١. خطوط وهمية رأسية تصل بين القطبين.
٢. خطوط أفقية غير متساوية مرسومة حول الكرة الأرضية.
٣. خط رئيسي درجته صفر يمر في إنجلترا.
٤. دائرة تقسّم الكرة الأرضية إلى نصفين متساويين.
٥. علم استخدمه المصريون القدماء لتنظيم الأعياد.
٦. منطقة منخفضة غرب النيل تُعد بيئة زراعية رغم أنها في الصحراء.

بم تفسر؟

١. أهمية شبكة الإحداثيات.
٢. يمر مدار السرطان جنوب مصر.
٣. انخفاض الحرارة فوق جبل سانت كاترين.
٤. وجود نباتات طبيعية في مصر رغم مناخها الصحراوي.
٥. نمو نبات البردي في الوادي.
٦. قدرة النباتات الصحراوية على التكيف.
٧. الحيوانات الصحراوية تتحمل الجوع والعطش.
٨. إنشاء الدولة المحميات الطبيعية.
٩. اهتمام المصريين القدماء بعلم الفلك.
١٠. تنوع الحياة النباتية في مصر.
١١. تعرض الحيوانات البرية للانقراض.

١٢. تتساقط الثلوج أحيانًا في جبل سانت كاترين.
١٣. تسهم النباتات الطبيعية في البيئة.
١٤. المناطق القريبة من البحار معتدلة المناخ.
١٥. أهمية نبات البوص.
١٦. اختلاف المناخ بين شمال وجنوب مصر.
١٧. وجود منخفضات مأهولة بالسكان في الصحراء.
١٨. تغطي الرمال معظم الصحراء الغربية.
١٩. تنمو أشجار الزيتون في الساحل.
٢٠. تتنوع مظاهر السطح في مصر.

ما النتائج المترتبة على...؟

١. دوران الأرض حول نفسها من الغرب إلى الشرق.
٢. رسم خطوط الطول ودوائر العرض.
٣. مرور مدار السرطان في جنوب مصر.
٤. وقوع مصر في الإقليم الصحراوي الحار.
٥. قيام المصري القديم بالزراعة على نهر النيل.
٦. إزالة النباتات الطبيعية.
٧. إنشاء محميات طبيعية.
٨. تنوع مظاهر السطح في مصر.
٩. هبوب رياح الخماسين.
١٠. وجود الأودية الجافة.
١١. امتلاك النباتات الصحراوية لجذور طويلة.
١٢. سقوط الأمطار على الساحل الشمالي شتاءً.
١٣. استخدام النبات الطبيعي غذاء للحيوان.
١٤. قدرة الحيوان البري على التكيف.
١٥. الرعي الجائر للنباتات.

دلل على صحة العبارة

١. تساعد شبكة الإحداثيات في تحديد المواقع.
٢. تدور الأرض حول نفسها من الغرب إلى الشرق.
٣. توجد نباتات طبيعية في مصر.
٤. توجد حيوانات برية في وادي النيل.

٥. تتنوع مظاهر السطح في الصحراء الغربية.
٦. تهب رياح الخماسين في الربيع.
٧. النباتات الطبيعية مفيدة للبيئة.
٨. أقامت مصر محميات لحماية البيئة.
٩. دوائر العرض مهمة لدراسة المناخ.
١٠. المناخ الصحراوي الجاف ساعد في حفظ الآثار.
١١. الحيوانات البرية تساهم في خصوبة التربة.
١٢. الصيد الجائر يهدد الحياة البرية.
١٣. النبات الطبيعي يدخل في الصناعات المختلفة.
١٤. المناخ يؤثر على توزيع النبات.
١٥. الدولة تبذل جهودًا لحماية التوازن البيئي.

قارن بين...؟

١. خطوط الطول ودوائر العرض من حيث: - الاتجاه - العدد - الأهمية
٢. الطقس والمناخ من حيث: - التعريف - المدة الزمنية
٣. هضبة الجلف الكبير و هضبة المعازة من حيث: - الموقع - الارتفاع
٤. الصحاري الشرقية والغربية من حيث: - أهم الجبال - الثروات المعدنية
٥. الجبال في الصحراء الشرقية و الجبال في شبه جزيرة سيناء من حيث: - الأسماء - الخصائص التضاريسية

ما العلاقة بين...؟

١. خطوط الطول – الوقت
٢. دوائر العرض – المناخ
٣. المناخ المتنوع – التنوع الحيوي
٤. التوازن البيئي – الكائنات الحية
٥. النبات الطبيعي – الحيوانات البرية
٦. جذور النباتات الصحراوية – المياه الجوفية

امتحان شامل على الوحدة الأولى

أولاً: أمامك خريطة صماء لمصر، اكتب ما تدل عليه الأرقام:

١. البحر الذي يحد مصر من الشمال ....
٢. منخفض في الصحراء الغربية ....
٣. جبل في شبه جزيرة سيناء.............................
٤. خط طول رئيسي ....
٥. دائرة عرض تمر جنوب مصر............................

أكمل العبارات الآتية:

١. تدور الأرض حول نفسها من .... إلى ....
٢. يمر مدار السرطان في .... مصر
٣. من الحيوانات البرية التي تعيش في الصحراء .... و ....
٤. يستخدم نبات البردي في صناعة ....
٥. من أهم مظاهر السطح في مصر: .... و .... و ....

ضع علامة (✓) أو (✗) أمام العبارات:

١. دائرة الاستواء تقسم الكرة الأرضية إلى نصفين شرقي وغربي. (   )
٢. تقع مصر في نصف الكرة الجنوبي. (   )
٣. النباتات الطبيعية تنمو دون تدخل من الإنسان. (   )

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١. خط الطول الرئيسي هو: (جرينتش – الاستواء – السرطان)
٢. من النباتات التي تنمو في المناطق الساحلية: (الصبار – الزيتون – الزان)
٣. من أسباب تنوع الحياة النباتية والحيوانية في مصر: (قلة السكان – تنوع المناخ – وفرة الجبال)
٤. الرياح التي تهب في الربيع وتسبب عواصف رملية: (الخماسين – القطبية – الموسمية)

ما المقصود بكل من:

١. النبات الطبيعي ....
٢. المحمية الطبيعية...

بم تفسر:

١. إنشاء الدولة للمحميات الطبيعية.
٢. قدرة الحيوانات الصحراوية على تحمل الجوع والعطش.

ما النتائج المترتبة على:

١. دوران الأرض حول نفسها.
٢. إزالة النباتات الطبيعية واستبدالها بمحاصيل زراعية.

دلل على صحة العبارة الآتية:

تتنوع مظاهر السطح في مصر.
النباتات الطبيعية لها فوائد عديدة للإنسان.

قارن بين:

الطقس والمناخ من حيث التعريف والمدة الزمنية.

الوحدة الثانية

الدرس الأول

عوامل قيام الحضارة المصرية القديمة

اجتمع إبداع المصري القديم مع جمال الطبيعة **ما النتائج المترتبة على ؟** فشيد حضارة ما زالت خالدة أبهرت العالم بآثارها العظيمة وعلومها المتقدمة.

ما المقصود | **الحضارة**

- كل ما أنتجه الإنسان، سواء كان ماديًا كالمباني والعمران، أو ثقافيا كالعلوم والفنون.

ساهمت عدة عوامل في قيام الحضارة المصرية القديمة، منها :

- **العوامل الطبيعية**: منحها الله (ﷻ) لمصر.
- **العوامل البشرية**: على رأسها الإنسان المصري المجتهد المحب لوطنه.

أولا: العوامل الطبيعية

١ نهر النيل

ساعد المصري القديم في

الزراعة والاستقرار على ضفافه. ← الوحدة والتعاون لبناء الجسور والسدود. ← التواصل بين الشمال والجنوب .

٢ المناخ المعتدل

أنعم الله (ﷻ) على مصر بمناخ معتدل **ما النتائج المترتبة على ؟**

- ❖ ساعد المصريين القدماء على الابتكار والعمل.
- ❖ ساعد المناخ الجاف على بقاء آثار المصريين القدماء خالدة حتى الآن.



٣ الموقع الجغرافي

جعل مصر ملتقى قارات العالم القديم الثلاث، وساعد ذلك على التأثير والتأثر بالحضارات القديمة.



من أقوال جمال حمدان في كتابه «شخصية مصر»

مصر هي حجر الزاوية ... فهي بوابة مشتركة لإفريقيا وآسيا. والنيل هو النهر الوحيد الذي بفضله تصبح مصر المدخل الوحيد إلى قلب القارة (إفريقيا)».

٤ الحدود الطبيعية

تتمتع مصر بحدود طبيعية آمنة، تتمثل في البحرين **المتوسط والأحمر**، والصحاري المصرية الشاسعة، وهذه الحدود الطبيعية ساعدت المصريين القدماء على:

- حماية بلادهم من الغزاة.
- وفرت لهم الأمن والاستقرار

٥ الثروات الطبيعية

تتميز مصر بتنوع المعادن والصخور، وقد استخدمها المصري القديم في:

بناء الأهرامات ← نحت التماثيل ← صناعة أدوات الزينة والحلي

فكر واجب

ما المقصود بـ...؟

- الحضارة ....

أكمل

- ساعد نهر النيل المصريين القدماء على .... و................. على ضفافه.
- المناخ الجاف في مصر ساعد على بقاء .... المصريين القدماء حتى الآن.
- جعل الموقع الجغرافي لمصر .... قارات العالم القديم الثلاث.
- وفرت الحدود الطبيعية لمصر .... و................. للمصريين القدماء.
- استخدم المصري القديم الصخور والمعادن في .... و................. و.................

دلل على صحة العبارة الآتية:

- ساعدت الحدود الطبيعية في حماية مصر من الغزاة.
- وفّر نهر النيل للمصريين القدماء فرص الزراعة والاستقرار.

ثانيا العوامل البشرية

١ كفاح وإبداع المصريين

المصري القديم هو عنوان الكفاح دلل؟ استثمر المصريون القدماء موارد الطبيعة مع ما لديهم من إبداع وإتقان العمل وحب العلم والمعرفة لتشييد حضارة عظيمة.

قيم اتعلمها

الإبداع يساعد على حل المشكلات ويعزز الثقة بالنفس.

٢ الجيش المصري

تعد مصر من أقدم الدول التي اهتمت ببناء جيش قوي ما النتائج المترتبة على ؟ ساعد ذلك على حماية البلاد واستقرارها ووحدة أراضيها.

٣ الحكومة المركزية

ساهمت بدور مهم في إدارة شئون البلاد ورعاية مصالح المواطنين ومتابعة المشروعات.

قيم اتعلمها

الدفاع عن الوطن واجب وطني على كل مواطن.

ثالثا مظاهر الحضارة المصرية القديمة

استثمر المصريون القدماء المقومات الطبيعية والبشرية لبناء حضارة عظيمة في مختلف المجالات، منها :

سياسيا (نظام الحكم والإدارة)	اجتماعيا	دينيا
• المصريون هم أول شعوب العالم معرفة للوحدة السياسية.	• تميز المصريون القدماء بالترابط الاجتماعي الناتج عن الترابط الأسري والاستقرار السياسي.	• تمسك المصريون القدماء بالقيم والأخلاق الحميدة والإيمان بالحياة بعد الموت.

ثقافيا	اقتصاديا
• تميز المصريون القدماء في كثير من العلوم والفنون المختلفة، بعد معرفتهم للكتابة الهيروغليفية، والفضل في ذلك يرجع إلى البيئة الغنية بالموارد والإنسان المبدع	• تنوعت الأنشطة الاقتصادية عند المصريين القدماء مثل: • الزراعة : اهتموا بتطوير نظم الري. • الصناعة: أتقنوا الكثير من الصناعات منها : • الفخار والنسيج والحلي ما النتائج المترتبة على ؟ لذلك ازدهرت التجارة مع الحضارات المجاورة.

تدريبات الدرس

أكمل العبارات الآتية:

١. تعد مصر بوابة مشتركة بين قارتي .... و.................. كما وصفها جمال حمدان.
٢. من الصناعات التي برع فيها المصري القديم .... و..................
٣. من أهم القيم التي تعلمناها من الجيش المصري القديم .... و..................
٤. أدت وحدة المصريين القدماء إلى بناء حضارة عظيمة في مجالات .... و..................
٥. يتميز موقع مصر بأنه جعلها .... للحضارات القديمة.
٦. ساعدت الجسور والسدود التي بناها المصريون القدماء على .... و..................
٧. أثّر الموقع الجغرافي لمصر في .... بالحضارات الأخرى.
٨. استخدم المصري القديم الكتابة .... في تسجيل علومه ومعارفه.
٩. أدى الاستقرار السياسي في مصر القديمة إلى .... اجتماعي.
١٠. وفّر نهر النيل للمصريين القدماء مصدرًا دائمًا لـ .... و..................
١١. من أهم القيم التي تعلمناها من كفاح المصري القديم .... و..................
١٢. اهتمت مصر منذ القدم ببناء .... قوي لحماية البلاد.
١٣. ساعدت الحكومة المركزية على إدارة شئون البلاد و.................. المشروعات.
١٤. تميز المصريون القدماء بالترابط الاجتماعي الناتج عن .... و..................
١٥. ازدهرت التجارة عند المصريين القدماء بسبب تنوع الأنشطة الاقتصادية مثل .... و..................

ثانيًا: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١. ساعد نهر النيل المصري القديم على ....

(الهجرة – الزراعة – الترحال – البناء).

٢. من المعادن التي استخدمها المصري القديم في صناعة الحلي ....

(الذهب – الفحم – الحديد – الجبس).

٣. أنعم الله على مصر بـ..................

(موقع منعزل – مناخ قارس – مناخ معتدل – أمطار غزيرة).

٤. من القيم التي تعلمناها من المصري القديم ....

(الإهمال – الكسل – حب الوطن – التراخي).

٥. وفرت الحدود الطبيعية لمصر..................

(الانقسام – الأمن – الفوضى – العزلة).

٦. من العوامل البشرية لقيام الحضارة المصرية القديمة ....

(المال – الإنسان المجتهد – الآلات – الجفاف).

٧. ساعد المناخ الجاف على بقاء .... حتى الآن

(الآثار – الزراعات – الجنود – الجسور).

٨. تعتبر مصر .... القارات الثلاث

(منتصف – ملتقى – مفترق – حدود).

٩. من نتائج قيام حكومة مركزية في مصر ....

(فوضى – اضطراب – استقرار – احتلال).

١٠. من الصناعات التي أتقنها المصري القديم ....

(الأجهزة الكهربائية – الحلي – السيارات – الطباعة).

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ:

١. الحضارة هي كل ما ينتجه الإنسان من مظاهر طبيعية فقط. ( )
٢. ساعد نهر النيل على التواصل بين شمال مصر وجنوبها. ( )
٣. وفرت الصحارى المصرية الحماية لمصر من الغزاة. ( )
٤. استخدم المصري القديم المعادن فقط في الزراعة. ( )
٥. مناخ مصر القاسي ساعد على هدم الآثار. ( )
٦. أقام المصريون حضارة عظيمة بفضل كفاحهم وإبداعهم. ( )
٧. الحكومة المركزية لم يكن لها دور في إدارة شئون البلاد. ( )
٨. الجيش المصري القديم ساعد على حماية البلاد ووحدتها. ( )
٩. الترابط الأسري والسياسي من عوامل استقرار المجتمع المصري القديم. ( )
١٠. عرف المصريون القدماء الكتابة الهيروغليفية وبرزوا في العلوم والفنون. ( )

أكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

١. نهر كان سببًا في استقرار المصريين القدماء وقيام الحضارة.
٢. حدود طبيعية ساعدت على حماية مصر من الغزاة.
٣. نظام إداري ساهم في تنظيم شئون البلاد في مصر القديمة.
٤. معدن استخدمه المصري القديم في صناعة الحلي.
٥. قارة كانت مصر بوابة الدخول إلى قلبها بسبب نهر النيل.

بم تفسر...؟

١. أهمية نهر النيل في قيام الحضارة المصرية القديمة.
٢. ساعد المناخ المعتدل على قيام الحضارة في مصر.
٣. يعد الإنسان المصري من أهم العوامل البشرية في قيام الحضارة.
٤. قيام المصريين القدماء بتكوين جيش قوي.
٥. ازدهار التجارة في مصر القديمة.

ما النتائج المترتبة على...؟

١. وجود مناخ جاف في مصر.
٢. الموقع الجغرافي المتميز لمصر.

٣. كفاح وإبداع المصريين القدماء.
٤. بناء جيش قوي في مصر القديمة.
٥. وجود حكومة مركزية في مصر.
٦. الترابط الأسري في مصر قديما ..
٧. تنوع المعادن والصخور في مصر قديما ..

دلل على صحة العبارة الآتية:

١. ساعدت الحدود الطبيعية في حماية مصر من الغزاة.
٢. وفّر نهر النيل للمصريين القدماء فرص الزراعة والاستقرار.
٣. اهتم المصريون القدماء بالصناعة.
٤. ساعد الإنسان المصري القديم في قيام الحضارة.
٥. المناخ الجاف في مصر له دور في الحفاظ على الآثار.

ما العلاقة بين...؟

١. نهر النيل وقيام الحضارة المصرية القديمة.
٢. المناخ المعتدل وكفاءة المصري القديم في العمل.
٣. الموقع الجغرافي لمصر والتأثر بالحضارات الأخرى.
٤. الجيش المصري القديم ووحدة واستقرار البلاد.
٥. الحكومة المركزية وإدارة شئون الدولة.
٦. لإبداع والثقة بالنفس.
٧. معرفة المصريين القدماء الكتابة الهيروغليفية وتطورهم في العلوم المختلفة.

أجب عما يلي:

١. حدد مهام الجيش المصري في مصر قديما.
٢. وضح دور الحكومة المركزية في مصر قديما.
٣. **ما المقصود بـ...؟**
❖ الحضارة ....
٤. **قارن بين:** العوامل الطبيعيةوالعوامل البشرية من حيث التعريف – أمثلة- التأثير في قيام الحضارة

الوحدة الثانية

الدرس الثاني

حياة المصري القديم «عصور ما قبل التاريخ»

أولا لمحة عن الحضارة المصرية القديمة

الحضارة المصرية القديمة واحدة من أقدم الحضارات التي شهدها العالم.

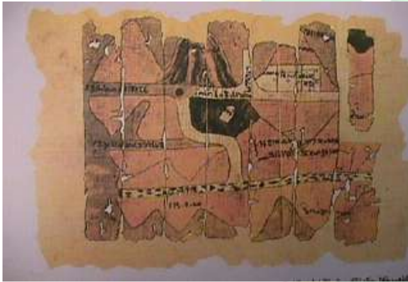
موقعها: قامت على ضفاف نهر النيل بمصر.

فترتها: امتدت لآلاف السنين.

إنجازات المصريين القدماء

نجحوا في استثمار بيئتهم ومواردهم لتحقيق إنجازات عظيمة في مختلف المجالات.

برعوا في رسم الخرائط دلل، حيث: قدموا للعالم



- أقدم خريطة وتعرف بـ«بردية تورين» لمناجم الذهب في وادي الحمامات.
- خرائط أخرى لتحديد مواقع البناء والقنوات المائية.

ثانيا عصور ما قبل التاريخ في مصر قديما

مرت الحضارة المصرية القديمة خلال عصور ما قبل التاريخ بأربعة عصور، هي:

ما المقصود عصور ما قبل التاريخ

- عصورما قبل معرفة الإنسان للكتابة

1. العصر الحجري القديم
2. العصر الحجري الحديث
3. عصر المعادن
4. عصر ما قبل الأسرات

١ العصر الحجري القديم



عاش فيه المصري القديم فوق الهضاب واكتشف النار

- **المسكن** : سكن الكهوف.
- **النشاط**: اعتمد في غذائه على التنقل والترحال م تفسر ؟ لصيد الحيوانات وجمع الثمار.
- **الأدوات** : صنعها من الحجارة.

٢ العصر الحجري الحديث



نزل فيه المصري القديم إلى ضفاف نهر النيل م تفسر ؟ بعد جفاف الهضاب .

- **المسكن** : بدأ الإنسان في بناء منازل من الطوب اللبن.
- **النشاط**: عرف الزراعة وتربية الحيوانات.
- **الأدوات**: صنعها من الفخار والحجارة.

فكر واجب

ما المقصود بـ...؟

- عصور ماقبل التاريخ...

أكمل

- مرت الحضارة المصرية القديمة خلال عصور ما قبل التاريخ بـ................. عصور.
- نزل المصري القديم الي ضفاف نهر النيل في العصر.........................
- سكن المصري القديم .... في العصر الحجري القديم.
- عرف المصري القديم الزراعة في العصر.....................
- حل الجفاف علي الهضاب في العصر....................

دلل على صحة العبارة الآتية:

- ❖ رع المصري القديم في رسم الخرائط

قيم اتعلمها

- من أعظم غايات وجود الإنسان على الأرض تعميرها.

٣ عصر المعادن

أصبحت حياة المصري القديم أكثر استقرارًا.

الأدوات : اكتشف المعادن مثل الحديد والنحاس ما النتائج ؟ واستخدمها في صناعة أدواته .

ما المقصود القرية الفرعونية

- قرية تعرض محاكاة للحياة اليومية عند المصريين القدماء، وتوجد بمحافظة الجيزة

٤ عصر ما قبل الأسرات

ما المقصود عصر ما قبل الأسرات

- هي الفترة التي سبقت توحيد مصر تحت حكم ملك واحد.

بدأت مراحل التطور نحو الوحدة كالتالي:

أ – القرية	ب – المدينة	ج – الإقليم
• نشأت من تجمع المنازل حول نهر النيل.	• نشأت من تجمع القرى. • كان لكل مدينة حاكم يرعى مصالحها وسور وجيش لحمايتها. • عرف سكانها التعاون.	• نشأ من تجمع القرى والمدن. • لكل إقليم معبود وشعار وعاصمة خاصة به، وحاكم يدير شئونه، وجيش لحمايته.

د ثم اتحدت الأقاليم وكونت مملكتين هما:

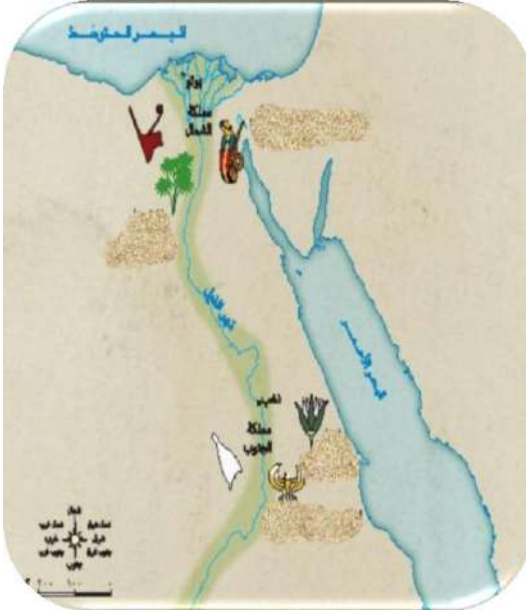
مملكة الشمال (أقاليم الوجه البحري)

مملكة الجنوب (أقاليم الوجه القبلي)

العاصمة	بوتو	نخب
المعبود	ثعبان الكبرى	أنثي النسر
الشعار	نبات البري	زهرة اللوتس
لون التاج	أحمر	أبيض

ثالثا مراحل تحقيق وحدة البلاد

قامت صراعات بين مملكتي **الشمال والجنوب**، انتهت بتحقيق وحدة البلاد كالتالي :



الوحدة الأولى ٤٢٤٢ ق.م

- نجحت مملكة **الشمال** في توحيد مصر كلها عام ٤٢٤٢ ق.م واتخذت من مدينة **أون هليوبوليس** (عين شمس حاليا) عاصمة للبلاد، ولكن سرعان ما فشلت هذه الوحدة وانقسمت البلاد مرة أخرى إلى مملكتين.



الوحدة الثانية ٣٢٠٠ ق.م

- استطاع الملك نعرمر (مينا) حاكم مدينة **طيبة** (الأقصر حاليا) توحيد البلاد عام ٣٢٠٠ ق.م.
- بنى مدينة «من - نفر» لتكون عاصمة للبلاد لتبدأ مصر مرحلة عظيمة من تاريخها القديم.



ما المقصود "ق.م"

- هي اختصار لكلمة قبل الميلاد»، ويُقصد بها الفترة الزمنية التي سبقت ميلاد السيد المسيح عيسى (عليه السلام).

تدريبات الدرس

أكمل العبارات الآتية:

١. سكن الإنسان في العصر الحجري القديم..................
٢. أدت .... الهضاب إلى نزول الإنسان إلى ضفاف النيل.
٣. اعتمد الإنسان في العصر الحجري القديم على .... الحيوانات و.................. الثمار.
٤. من أهم أنشطة الإنسان في العصر الحجري الحديث .... و..................
٥. استخدم المصري القديم .... و.................. في صناعة أدواته في العصر الحجري الحديث.
٦. قامت الحضارة المصرية القديمة على ضفاف نهر ....
٧. تعرف أقدم خريطة لمناجم الذهب في وادي الحمامات باسم ....
٨. عاش الإنسان في العصر الحجري القديم فوق ....
٩. اعتمد المصري القديم في العصر الحجري القديم على .... و.................. في غذائه.
١٠. في العصر الحجري الحديث بنى الإنسان منازل من ....
١١. استخدم المصري القديم المعادن مثل .... و.................. في صناعة أدواته.
١٢. بدأت مراحل التطور نحو الوحدة من .... ثم .... ثم ....
١٣. عاصمة مملكة الشمال كانت .... وشعارها نبات ....
١٤. نجح الملك مينا في توحيد مصر عام .... قبل الميلاد.

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١. قامت الحضارة المصرية القديمة على ضفاف نهر ....

(النيل – الأمازون – دجلة – الفرات)

٢. تُعد "بردية تورين" أقدم .... معروفة في مصر.

(قانون – خريطة – عملة – معبد)

٣. عاش الإنسان في العصر الحجري القديم فوق ....

(الهضاب – ضفاف النيل – الجزر – السهول)

٤. اعتمد الإنسان في العصر الحجري القديم على .... وجمع الثمار.

(صيد الحيوانات – التجارة – الزراعة – الكتابة)

٥. من أهم أنشطة الإنسان في العصر الحجري الحديث .... وتربية الحيوانات.

(الكتابة – الزراعة – التجارة – الحرب)

٦. استخدم الإنسان القديم أدوات مصنوعة من .... في العصر الحجري الحديث.

(المعادن – الذهب – الفخار والحجارة – الخشب)

٧. نزل الإنسان إلى ضفاف نهر النيل بسبب ....

(وفرة الحيوانات – جفاف الهضاب – ظهور المعادن – الزلازل)

٨. في عصر المعادن، استخدم الإنسان .... لصناعة أدواته.

(النحاس والحديد – الورق – الزجاج – الفخار فقط)

٩. نشأت القرى من تجمع ....

(الهضاب – الصحاري – المنازل حول نهر النيل – الكهوف)

١٠. نجح الملك مينا في توحيد مصر عام .... قبل الميلاد.

(٢٠٢٠ – ٣٢٠٠ – ١٥٠٠ – ٤٢٤٢)

١١. كانت منازل الإنسان في العصر الحجري الحديث تُبنى من ....

(الخشب – الطوب اللبن – الأحجار – الطين الخام)

١٢. اكتشف الإنسان .... في العصر الحجري القديم.

(المعادن – الكتابة – النار – الزراعة)

١٣. مملكة الجنوب كان شعارها ....

(نبات البردي – زهرة اللوتس – عين حورس – ثعبان الكوبرا)

١٤. تُعد القرية الفرعونية نموذجًا .... لحياة المصري القديم.

(أسطوريًا – دينيًا – محاكاة – تعليميًا)

١٥. نشأ الإقليم من اتحاد ....

(الممالك – القرى والمدن – الجيوش – الأسرات)

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

١. عاش المصري القديم في العصر الحجري القديم داخل القرى والمدن. (   )
٢. استخدم الإنسان القديم الفخار في صناعة أدواته في العصر الحجري الحديث. (   )
٣. نزل الإنسان إلى ضفاف النيل في العصر الحجري القديم. (   )
٤. كانت العاصمة في مملكة الشمال تُدعى "بوتو". (   )
٥. اعتمد الإنسان في العصر الحجري القديم على الزراعة وتربية الحيوانات. (   )
٦. استخدم الإنسان الحديد والنحاس في صناعة أدواته خلال عصر المعادن. (   )
٧. تم توحيد مصر على يد الملك مينا عام ٣٢٠٠ قبل الميلاد. (   )
٨. شعار مملكة الجنوب هو نبات البردي. (   )
٩. كانت لكل إقليم في عصر ما قبل الأسرات معبود وشعار خاص به. (   )
١٠. القرية الفرعونية توجد بمحافظة الأقصر. (   )

أكتب ما تشير إليه العبارة:

١. قرية بمحافظة الجيزة تُجسّد الحياة اليومية للمصريين القدماء.
٢. مملكة قديمة في الوجه البحري عاصمتها "بوتو".
٣. تاج لونه أبيض كان يرمز لمملكة الجنوب.
٤. فترة زمنية سبقت معرفة الإنسان للكتابة.
٥. نبات استخدم كشعار لمملكة الشمال.

ما المقصود بكل من:

١. عصور ما قبل التاريخ ....
٢. القرية الفرعونية...
٣. عصر ما قبل الأسرات...
٤. ق.م...

٥. بردية تورين...

بم تفسر...؟

١. انتقال الإنسان من الهضاب إلى ضفاف نهر النيل في العصر الحجري الحديث.
٢. تميز الإنسان في العصر الحجري القديم بالتنقل والترحال.
٣. أهمية بردية تورين.
٤. كان لكل مدينة سور وجيش في عصر ما قبل الأسرات.
٥. كان لكل إقليم مصري حاكم وجيش في عصر ما قبل الأسرات.
٦. أهمية الحديد والنحاس في حياة المصري القديم.
٧. نشأة الأقاليم في مصر قديمًا.

رابعًا: ما النتائج التي ترتبت على...؟

١. معرفة الإنسان الزراعة وتربية الحيوانات.
٢. اكتشاف الإنسان للمعادن مثل النحاس والحديد.
٣. تجمع المنازل حول نهر النيل.
٤. فشل الوحدة الأولى بين مملكتي الشمال والجنوب.
٥. تأسيس مدينة "من نفر" على يد الملك مينا.
٦. وجود جيش خاص لكل إقليم.

دلل على صحة العبارة:

١. استخدم الإنسان أدوات مختلفة في كل عصر من عصور ما قبل التاريخ.
٢. المصري القديم كان بارعًا في رسم الخرائط.
٣. نشأت القرى والمدن حول نهر النيل.
٤. لكل إقليم كان له معبود وشعار خاص.
٥. استطاع الملك مينا توحيد البلاد عام ٣٢٠٠ ق.م.

ما العلاقة بين...؟

١. الهضاب وظهور الزراعة.

قارن بين:

١- مملكة الشمال ومملكة الجنوب من حيث (العاصمة – التاج – الشعار – المعبود).
٢- العصر الحجري القديم والعصر الحجري الحديث من حيث (المسكن – النشاط – الأدوات).
٣- الأدوات المستخدمة في كل من العصر الحجري والعصر المعدني.

الوحدة الثانية

الدرس الثالث

حياة المصري القديم «العصور التاريخية»

قسم المؤرخ المصري «مانيتون» التاريخ المصري القديم إلى ٣٠ أسرة حاكمة وتتمثل في أربعة عصور تاريخية كالتالي:

تبدأ بـ ... ثم توالي بعد ذلك ثلاثة عصور ، لكل دولة منها خصائص ومميزات.



ما المقصود العصور التاريخية

- هي العصور التي بدأت بعد معرفة الإنسان القديم للكتابة واستخدامها في تسجيل أحداث حياته اليومية.





أولا العصر العتيق (الأسرات (١-٢)

أ خصائص العصر العتيق

يبدأ العصر العتيق بالملك نعرمر (مينا) الذي:

- أسس الأسرة الأولى ووحد القطرين.
- سجل انتصاراته على مملكة الشمال على لوحة نعرمر.
- كما قامت في هذا العصر أقدم حكومة مركزية في التاريخ فاتخذ مدينة «من - نفر» عاصمة الدولة، وتم بناء جيش قوي يحمي البلاد.

ثانيا عصر الدولة القديمة (الأسرات (٣:٦)

أ خصائص عصر الدولة القديمة

- يُعرف عصر الدولة القديمة بعصر بناة الأهرامات علل تفسر ؟ لكثرة ما تم تشييده من أهرامات.
- كما تميز هذا العصر بوجود حكومة مركزية قوية .

ب أشهر ملوك عصر الدولة القديمة

الملك زوسر	الملك خوفو	الملك خفرع
• صاحب أول هرم في التاريخ المعروف بهرم زوسر المدرج.	• صاحب الهرم الأكبر، الذي يعد من عجائب الدنيا السبع القديمة.	• صاحب الهرم الأوسط • وتمثال أبو الهول.
		

ج نهاية عصر الدولة القديمة

انتهى عصر الدولة القديمة **بم تفسر؟** بضعف الحكومة المركزية وانتشار الفوضى في البلاد **ما النتائج المترتبة على ؟**

تعرضت البلاد لهجمات من الخارج.

فكر واجب

أكتب ما تشير إليه العبارات:

- ملك وحّد القطرين وسجل انتصاراته على لوحة حجرية.
- أول عاصمة لمصر الموحدة.
- أول هرم في التاريخ.
- صاحب الهرم الأكبر.
- تمثال ضخم برأس إنسان وجسم أسد.

بم تفسر

- عرف عصر الدولة القديمة بعصر بناة الأهرامات.

ثالثا عصر الدولة الوسطى الأسرات (١١ - ١٢)

أ خصائص عصر الدولة الوسطى

استطاع ملوك عصر الدولة الوسطى

- إعادة وحدة مصر بعد الاضطرابات.
- تأسيس نظام مركزي قوي.

مما أدى إلى

تحقيق نهضة اقتصادية كبيرة في **الزراعة والصناعة والتجارة والعمارة.**

ما النتائج المترتبة على ؟ لذلك سمي عصر هذه الدولة بعصر **الرخاء الاقتصادي.**

ب أشهر ملوك عصر الدولة الوسطى

الملك سنوسرت الثالث

- قام بحفر قناة سيزوستريس لتربط بين البحر الأحمر ونهر النيل بم تفسر ؟ لتسهيل التجارة بين البحر الأحمر والمتوسط.



الملك أمنمحات الثالث

- شيد سد اللاهون عند مدخل بحيرة موريس (قارون) بالفيوم بم تفسر ؟ لحماية الأراضي الزراعية من خطر الفيضانات وتخزين المياه.



لاحظ أن

تم حفر قناة السويس في العصر الحديث **لتربط بين البحر الأحمر والبحر المتوسط**

ج نهاية عصر الدولة الوسطى



- زادت الصراعات بين حكام الأقاليم، وانتشرت الفوضى في البلاد ما النتائج المترتبة على ؟ فتعرضت مصر لغزو الهكسوس واتخذوا من أواريس عاصمة لهم.
- تصدى لهم أمراء طيبة الذين قادوا حرب التحرير ضد الهكسوس حتى استطاع الملك أحمس هزيمتهم وطردهم خارج البلاد.

دلل على صحة العبارة: كان للمرأة المصرية دور عظيم في حروب مصر ضد الهكسوس.

شجعت الملكة إياح حتب ابنها أحمس على مواجهة الهكسوس، بعد وفاة زوجها سقنن رع وابنها كامس خلال هذه الحروب.

رابعا عصر الدولة الحديثة (الأسرات ١٨: ٣٠)

أ خصائص عصر الدولة الحديثة

يُعرف عصر هذه الدولة بعصر المجد الحربي بم تفسر ؟ نظرا للتطور الكبير الذي شهده الجيش المصري، حيث خاض العديد من الحروب دفاعا عن مصر محققا انتصارات عظيمة بفضل قوته وبراعته.

ب أهم معارك عصر الدولة الحديثة

1 معركة مجدو

قاد الملك تحتمس الثالث الجيش المصري ضد أمراء آسيا

الاسباب	الاحداث	النتائج
تمرد أمراء آسيا على الحكم المصري	فاجأ الملك تحتمس الثالث أعداءه في ساحة المعركة، مستخدما مهارته العسكرية وشجاعته.	نجح الملك تحتمس الثالث في هزيمتهم بفلسطين ومد نفوذ مصر إليها.

2 معركة قادش

قاد الملك رمسيس الثاني الجيش المصري ضد الحيثيين في سوريا.

النتائج	الاسباب
وقع الملك رمسيس الثاني مع الحيثيين أول معاهدة سلام موثقة في التاريخ.	استيلاء الحيثيين على مناطق كانت خاضعة لمصر.

ج نهاية عصر الدولة الحديثة

- تولى الحكم حكام ضعفاء
- وتراجعت قوة الدولة
- وزادت التدخلات الخارجية
- وتدهورت الأحوال الاقتصادية
- وزادت الصراعات الداخلية والأطماع الخارجية، ما النتائج المترتبة على ؟ مما أدى إلى وقوع مصر تحت سيطرة الفرس.

فكر واجب

أكمل العبارات الاتية:

- حفر الملك سنوسرت الثالث قناة ________ لربط البحر الأحمر بالنيل.
- شيد الملك أمنمحات الثالث سد ________ لحماية الأراضي الزراعية.
- اتخذ الهكسوس مدينة ________ عاصمة لهم.
- يُعرف عصر الدولة الحديثة بعصر ________ الحربي.
- قاد تحتمس الثالث معركة ________ ضد أمراء آسيا.

بم تفسر

- شيد أمنمحات الثالث سد اللاهون.

تدريبات الدرس

أكمل العبارات الآتية:

١. قسم المؤرخ المصري مانيتون التاريخ المصري القديم إلي ________ أسرة حاكمة.
٢. تبدأ العصور التاريخية بـ________، ثم تليها عصور الدولة ________ و________ و________.
٣. العصور التاريخية هي العصور التي بدأت بعد معرفة الإنسان ________ واستخدامها في ________.
٤. العصر العتيق يبدأ بالملك ________ الذي أسس الأسرة ________ ووحد القطرين.
٥. سُجل انتصار الملك مينا على مملكة الشمال على ________.
٦. اتخذ الملك مينا مدينة ________ عاصمة للدولة.
٧. شُيّدت في العصر العتيق أقدم ________ في التاريخ، وبُني جيش قوي لحماية البلاد.
٨. يُعرف عصر الدولة القديمة بعصر ________ لكثرة ما تم تشييده من أهرامات.
٩. من ملوك الدولة القديمة: الملك ________ صاحب أول هرم في التاريخ المعروف باسم ________.
١٠. من ملوك الدولة القديمة: الملك ________ صاحب الهرم الأكبر، والملك ________ صاحب الهرم الأوسط وتمثال أبو الهول.
١١. انتهى عصر الدولة القديمة بسبب ضعف ________ وانتشار ________.
١٢. استطاع ملوك الدولة الوسطى إعادة ________ بعد الاضطرابات.
١٣. أدى النظام المركزي القوي في الدولة الوسطى إلى نهضة في ________ و________ و________ و________.
١٤. من ملوك الدولة الوسطى: الملك ________ الذي حفر قناة ________ لتسهيل التجارة بين البحر الأحمر والمتوسط.
١٥. شيد الملك أمنمحات الثالث ________ عند مدخل بحيرة موريس (قارون) لحماية الأراضي من ________.
١٦. تعرضت مصر في نهاية الدولة الوسطى لغزو ________، واتخذوا من مدينة ________ عاصمة لهم.
١٧. قاد الملك ________ حرب التحرير ضد الهكسوس وطردهم من البلاد.
١٨. شجعت الملكة ________ ابنها أحمس على مقاومة الهكسوس.
١٩. يُعرف عصر الدولة الحديثة بعصر ________ بسبب تطور ________ المصري وتحقيقه انتصارات عظيمة.
٢٠. قاد الملك ________ معركة مجدو ضد أمراء ________، ونجح في مد نفوذ مصر إلى ________.
٢١. دارت معركة قادش بين الملك ________ والحيثيين بسبب استيلائهم على مناطق مصرية في ________.
٢٢. أسفرت معركة قادش عن توقيع أول ________ في التاريخ بين مصر و________.
٢٣. انتهت الدولة الحديثة بسبب تولي حكام ________، وزيادة ________، ووقوع مصر تحت سيطرة ________.

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١. قسم مانيتون التاريخ المصري القديم إلى .... أسرة حاكمة.

(٢٠ – ٢٥ – ٣٠ – ٣٥)

٢. تبدأ العصور التاريخية بـ ....

(الدولة القديمة – الدولة الوسطى – الدولة الحديثة – العصر العتيق).

٣. بدأت العصور التاريخية بعد معرفة الإنسان ....

(الصيد – الزراعة – الكتابة – العمارة).

٤. الملك الذي وحد القطرين هو ....

(أحمس – مينا – زوسر – سنوسرت).

٥. لوحة نُقش عليها انتصار الملك مينا تُعرف باسم ....

(لوحة سقنن رع – لوحة أبو الهول – لوحة مينا – لوحة نارمر).

٦. اتخذ الملك مينا مدينة ....

(أواريس – منف – طيبة – الفيوم) عاصمة للدولة.

٧. العصر الذي قامت فيه أقدم حكومة مركزية هو..................

(الدولة الحديثة – الدولة الوسطى – الدولة القديمة – العصر العتيق).

٨. يُعرف عصر الدولة القديمة بعصر ....

(الرخاء الاقتصادي – الفوضى – المجد الحربي – بناة الأهرامات).

٩. الملك صاحب أول هرم في التاريخ هو ....

(زوسر – خوفو – خفرع – أحمس).

١٠. هرم زوسر يُعرف بـ..................

(الهرم المائل – الهرم الكبير – الهرم الأحمر – الهرم المدرج).

١١. الهرم الأكبر بُني في عهد الملك ....

(زوسر – خوفو – خفرع – منقرع).

١٢. تمثال أبو الهول يرجع إلى الملك ....

(زوسر – خوفو – خفرع – رمسيس الثاني).

١٣. تعرضت مصر لهجمات خارجية في نهاية ....

(الدولة الحديثة – الدولة الوسطى – الدولة القديمة – العصر العتيق).

١٤. الملك الذي حفر قناة سيزوستريس هو..................

(خوفو – أمنمحات الثالث – زوسر – سنوسرت الثالث).

١٥. قناة سيزوستريس تربط بين..................

(النيل والبحر المتوسط – البحر الأحمر والنيل – البحر الأحمر والبحر المتوسط – النيل وبحيرة ناصر).

١٦. أنشأ سد اللاهون عند بحيرة قارون الملك ....

(رمسيس الثاني – أحمس – أمنمحات الثالث – زوسر).

١٧. سُمي عصر الدولة الوسطى بعصر الرخاء الاقتصادي بسبب..................

(التوسع العسكري – الفتوحات – الازدهار الاقتصادي – بناء الأهرامات).

١٨. استغل الهكسوس الفوضى في نهاية الدولة الوسطى واحتلوا مصر واتخذوا من................. عاصمة لهم.

(الفيوم – طيبة – منف – أواريس)

١٩. الملك الذي طرد الهكسوس هو..................

(أحمس – رمسيس – خفرع – تحتمس الأول).

٢٠. قادت الملكة..................ابنها أحمس لمقاومة الهكسوس.

(كليوباترا – إياح حتب – حتشبسوت – تي)

٢١. يُعرف عصر الدولة الحديثة بعصر..................

(الضعف – المجد الحربي – الازدهار الاقتصادي – الاضطرابات).

٢٢. قاد معركة مجدو ضد أمراء آسيا الملك ....

(رمسيس الثاني – تحتمس الثالث – أحمس – خفرع).

٢٣. كانت نتيجة معركة مجدو ....

(غزو مصر – هزيمة المصريين – توقيع معاهدة – مد النفوذ المصري إلى فلسطين).

٢٤. دارت معركة قادش بين رمسيس الثاني و ....

(الهكسوس – الليبيين – الحيثيين – الآشوريين).

٢٥. تم في معركة قادش توقيع أول ....

(خريطة – دستور – معاهدة سلام – اتفاق تجاري) في التاريخ.

٢٦. وقعت مصر تحت سيطرة الفرس في نهاية ....

(الدولة القديمة – الدولة الوسطى – الدولة الحديثة – العصر العتيق).

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة مع التصحيح:

١. بدأت العصور التاريخية بعد معرفة الإنسان للكتابة. (   )
٢. الملك نعرمر هو الذي وحّد القطرين وأسّس الأسرة الأولى. (   )
٣. سُجل انتصار مينا على مملكة الجنوب على لوحة نارمر. (   )
٤. كانت "من نفر" عاصمة الدولة في العصر العتيق. (   )
٥. العصر العتيق يُعرف بعصر المجد الحربي. (   )
٦. سُمي عصر الدولة القديمة بعصر بناة الأهرامات. (   )
٧. الملك زوسر بنى الهرم المدرج في سقارة. (   )
٨. الملك خوفو هو صاحب الهرم الأكبر أحد عجائب الدنيا السبع القديمة. (   )
٩. انتهى عصر الدولة القديمة بسبب قوة الحكومة المركزية. (   )
١٠. نجح ملوك الدولة الوسطى في إعادة وحدة البلاد بعد الاضطرابات. (   )
١١. تحقق في الدولة الوسطى نهضة اقتصادية في الزراعة فقط. (   )

١٢. قناة سيزوستريس ربطت بين البحر الأحمر ونهر النيل. (   )
١٣. شيد الملك أمنمحات الثالث سد اللاهون عند مدخل بحيرة ناصر. (   )
١٤. تعرضت مصر في نهاية الدولة الوسطى لغزو الفرس. (   )
١٥. اتخذ الهكسوس من طيبة عاصمة لهم. (   )
١٦. الملك أحمس هو من طرد الهكسوس من مصر. (   )
١٧. شجعت الملكة إياح حتب ابنها تحتمس الثالث على طرد الهكسوس. (   )
١٨. الدولة الحديثة تُعرف بعصر المجد الحربي. (   )
١٩. خاض الملك تحتمس الثالث معركة قادش ضد الحيثيين. (   )
٢٠. وقعت معركة قادش في عهد الملك رمسيس الثاني. (   )
٢١. كانت نتيجة معركة قادش توقيع أول معاهدة سلام في التاريخ. (   )
٢٢. انتهت الدولة الحديثة بسبب القوة العسكرية لمصر. (   )
٢٣. سيطر الفرس على مصر بعد نهاية الدولة الحديثة. (   )

أكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

١. مؤرخ مصري قديم قسّم التاريخ المصري إلى ٣٠ أسرة حاكمة.
٢. العصور التي بدأت بعد معرفة الإنسان القديم للكتابة.
٣. الملك الذي وحّد القطرين وأسّس الأسرة الأولى.
٤. لوحة نُقش عليها انتصار مينا على مملكة الشمال.
٥. أول عاصمة لمصر في العصر العتيق.
٦. العصر الذي أسست فيه أقدم حكومة مركزية في التاريخ.
٧. العصر المعروف بعصر بناة الأهرامات.
٨. صاحب أول هرم في التاريخ وهو الهرم المدرج.
٩. ملك بُني في عهده الهرم الأكبر إحدى عجائب الدنيا السبع.
١٠. ملك بنى الهرم الأوسط وتمثال أبو الهول.
١١. السبب الرئيسي في نهاية الدولة القديمة.
١٢. الملك الذي أعاد وحدة البلاد في الدولة الوسطى وحفر قناة سيزوستريس.
١٣. قناة ربطت بين البحر الأحمر ونهر النيل.
١٤. ملك شيد سد اللاهون لحماية الأراضي الزراعية وتخزين المياه.
١٥. احتلوا مصر في نهاية الدولة الوسطى.
١٦. المدينة التي اتخذها الهكسوس عاصمة لهم.
١٧. الملك الذي طرد الهكسوس من مصر.
١٨. ملكة مصرية شجعت ابنها على مقاومة الهكسوس.
١٩. العصر المعروف بعصر المجد الحربي.
٢٠. ملك قاد معركة مجدو ضد أمراء آسيا.
٢١. منطقة وقعت فيها معركة مجدو.
٢٢. ملك قاد معركة قادش ضد الحيثيين.
٢٣. أول معاهدة سلام موثقة في التاريخ.
٢٤. القوة الأجنبية التي سيطرت على مصر بعد نهاية الدولة الحديثة.

ما المقصود

١. العصور التاريخية: ....
٢. العصر العتيق: ....

بم تفسر...؟

1. تُعد العصور التاريخية مهمة في دراسة تاريخ الإنسان؟
2. يُعد الملك مينا (نعرمر) من الشخصيات المهمة في تاريخ مصر؟
3. سُمي عصر الدولة القديمة بعصر بناة الأهرامات؟
4. يُعد هرم زوسر المدرج علامة مميزة في تاريخ العمارة؟
5. أهمية الملك خوفو في التاريخ المصري القديم؟
6. نهاية عصر الدولة القديمة؟
7. سُمي عصر الدولة الوسطى بعصر الرخاء الاقتصادي؟
8. حفر قناة سيزوستريس في عصر الدولة الوسطى؟
9. بناء الملك أمنمحات الثالث لسد اللاهون؟
10. سقوط الدولة الوسطى؟
11. تسمية عصر الدولة الحديثة بعصر المجد الحربي؟
12. قيام معركة مجدو؟
13. قيام معركة قادش؟
14. نهاية عصر الدولة الحديثة؟

ما النتائج المترتبة على...؟

1. معرفة الإنسان القديم للكتابة؟
2. توحيد الملك مينا للقطرين؟
3. كثرة بناء الأهرامات في عصر الدولة القديمة؟
4. ضعف الحكومة المركزية في نهاية الدولة القديمة؟
5. تحقيق نهضة اقتصادية في الدولة الوسطى؟
6. حفر الملك سنوسرت الثالث قناة سيزوستريس؟
7. بناء سد اللاهون على يد أمنمحات الثالث؟
8. كثرة الصراعات بين حكام الأقاليم في نهاية الدولة الوسطى؟
9. مقاومة أمراء طيبة للهكسوس؟
10. معركة مجدو بقيادة تحتمس الثالث؟
11. معركة قادش؟

دلل على صحة العبارات الآتية:

١. للملك مينا دور مهم في تاريخ مصر القديم.
٢. عُرف عصر الدولة القديمة بعصر بناة الأهرامات.
٣. كان للمرأة المصرية دور في حروب التحرير ضد الهكسوس.
٤. تحتمس الثالث كان قائدًا عسكريًا بارعًا.
٥. كانت معركة قادش من أهم معارك الدولة الحديثة.

ما العلاقة بين العبارات الآتية؟

١. ما العلاقة بين الملك مينا وقيام أول حكومة مركزية؟
٢. ما العلاقة بين لوحة نارمر وتوحيد القطرين؟
٣. ما العلاقة بين عصر الدولة القديمة وبناء الأهرامات؟
٤. ما العلاقة بين قناة سيزوستريس والتجارة؟
٥. ما العلاقة بين سد اللاهون وحماية الأراضي الزراعية؟
٦. ما العلاقة بين الملكة إياح حتب وانتصار أحمس على الهكسوس؟
٧. ما العلاقة بين تطور الجيش المصري والدولة الحديثة؟

قارن بين:

١. العصر العتيق والدولة القديمة من حيث: الأسرة الحاكمة – أشهر الملوك – أهم الإنجازات – العاصمة.
٢. معركة مجدو ومعركة قادش من حيث: القائد المصري – العدو – السبب – النتيجة.
٣. سد اللاهون وقناة سيزوستريس من حيث: الغرض – الموقع – من قام بهما.

الوحدة الثانية

الدرس الرابع

مصر في عصري البطالمة والرومان

أولا: مصر في عهد الإسكندر الأكبر

- عانى المصريون تحت حكم الفرس علل تفسر ؟ بسبب
  - سوء معاملة الفرس
  - فرض الضرائب
- سعى الإسكندر الأكبر للسيطرة على مصر علل تفسر ؟ لتأمين الغذاء لجيشه وبناء إمبراطوريته.

ما المقصود: الإمبراطورية

- دولة واسعة الأطراف تضم عدة أقاليم وشعوب تحت حكم واحد.

الإسكندر الأكبر

يعد الإسكندر الأكبر أحد أعظم القادة العسكريين في التاريخ. ← ولد في إقليم مقدونيا عام ٣٥٦ ق.م. ← توفي في مدينة بابل عام ٣٢٣ ق.م ← تلقى تعليمه على يد الفيلسوف أرسطو.

أهم أعماله في مصر

- سيطر على مصر عام ٣٣٢ ق.م، ورحب به المصريون علل تفسر ؟ لتخليصهم من حكم الفرس.
- أظهر احترامًا كبيرًا للديانة المصرية دلل حيث زار معبد آمون في واحة سيوة.
- خطط لبناء مدينة الإسكندرية في عام ٣٣١ ق . م . علل تفسر ؟ لتكون عاصمة جديدة لمصر.

ثانيا: مصر في عصر البطالمة

بعد وفاة الإسكندر الأكبر، قسمت إمبراطوريته بين قادته ما النتائج المترتبة على ؟ فتأسست دولة البطالمة في مصر، التي استمرت حوالي ثلاثة قرون من الزمان.

أشهر ملوك البطالمة





بطلميوس الأول	كليوباترا السابعة
أول ملوك البطالمة في مصر. قام بتأسيس دولة البطالمة. استكمل بناء مدينة الإسكندرية.	آخر ملوك البطالمة في مصر. هزمت في موقعة أكتيوم البحرية عام ٣١ ق.م.

فكر واجب

أكمل العبارات:

- توفي الإسكندر الأكبر في مدينة .... عام ٣٢٣ ق.م.
- أسس الإسكندر مدينة الإسكندرية عام .... ق.م.
- أول ملوك البطالمة في مصر هو ....
- هُزمت كليوباترا السابعة في موقعة .... البحرية

بم تفسر.

- ترحيب المصريين بالإسكندر الأكبر.

ملامح الحكم البطلمي في مصر

اهتم البطالمة بعدة مجالات، منها :

١ الحياة الاقتصادية

أ الزراعة

ازدهرت الزراعة تحت حكم البطالمة دلل ؟ حيث أدخل البطالمة السواقي واهتموا بحفر الترع.

ب الصناعة

ازدهرت بعض الصناعات دلل ؟ هتموا بصناعة الزيوت والمنسوجات، والزجاج.

ج التجارة

ازدهرت التجارة م تفسر ؟ بسبب إنشاء **منارة الإسكندرية** التي استخدمت في إرشاد السفن ليلا.

٢ الحياة الثقافية

اهتم البطالمة بالعلم والثقافة، فأسسوا كلا من :

أ مكتبة الإسكندرية

- من أقدم وأشهر المكتبات في العالم القديم.
- تم تزويدها بالعديد من الكتب في مجالات العلوم المختلفة.

ب جامعة الإسكندرية

- ضمت العلماء وطلاب العلم من جميع الأنحاء.

لاحظ أن

- **منظمة اليونسكو** هي منظمة دولية ، تهتم بالتراث والعلوم والثقافة
- تدخلت في مصر لإنقاذ معبدي أبو سمبل من الغرق (عند بناء السد العالي)
- وعملت على إحياء مكتبة الإسكندرية.

٣ العمارة

شيدوا في مصر تراثًا معماريا فريدا مثل :

معبد إدفو	معابد فيله في أسوان	معبد دندرة
		

٤ الحياة الدينية

أظهر البطالمة احترامهم للديانة المصرية دلل ؟ حيث:

- اعترفوا بها دينا رسميا للبلاد.
- قدموا القرابين للمعبودات المصرية.

سقوط دولة البطالمة في مصر

ضعفت دولة البطالمة في مصر لعدة أسباب، منها :

- زيادة الضرائب
- ضعف الحكام
- ثورات المصريين

ما النتائج المترتبة على ؟ هزيمة كليوباترا السابعة في موقعة أكتيوم البحرية عام ٣١ ق.م ؟

تحولت مصر إلى ولاية رومانية.

فكر واجب

أكمل العبارات:

- اهتم البطالمة بحفر .... وإدخال السواقي لتطوير الزراعة.
- من الصناعات التي ازدهرت في عهد البطالمة: الزيوت، .... ، والزجاج.
- أنشأ البطالمة .... لإرشاد السفن ليلاً مما ساهم في ازدهار التجارة.
- من أقدم وأشهر المكتبات التي أنشأها البطالمة مكتبة ....
- اهتم البطالمة بالديانة المصرية، واعترفوا بها .... للبلاد.

❖ بم تفسر ازدهار التجارة في مصر البطلمية.

ثانيا مصر تحت حكم الرومان

١ الحياة الاقتصادية

كانت مصر مصدرًا للغذاء والثروة للإمبراطورية الرومانية، واستغل الرومان موارد مصر الاقتصادية دلل ؟:

أ الزراعة

اهتموا بزراعة القمح م تفسر ؟ لتزويد روما به

ب الصناعة

اهتم الرومان بالصناعات خاصة صناعة ورق البردي والزيوت.

ج التجارة

اهتم الرومان بالتجارة دلل ؟ اهتموا بالإسكندرية حتى أصبحت في عهدهم ثاني أكبر مركز تجاري في العالم بعد روما.

٢ الحياة الفنية والعمارة

اهتم الرومان بالعمران دلل ؟ حيث أنشئوا العديد من المسارح والمعابد، مثل:

المسرح الروماني



معبد رأس السوداء



سقوط دولة الرومان في مصر

عاني المصريون من سياسات الحكم الروماني الظالمة، والتي تمثلت في :

- فرض الضرائب على المصريين.
- حرمان المصريين من المشاركة في حكم بلادهم.
- اضطهاد المصريين خاصة بعد دخول المسيحية.

معلومة اثرائية

دخلت المسيحية مصرفي منتصف القرن الأول الميلادي على يد القديس مرقس.

ما النتائج المترتبة على ؟ سياسة الرومان في مصر؟

❶ قيام المصريين بثورات ضد الرومان.
❷ ترحيب المصريين بالفتح الإسلامي لمصر.

الفتح الإسلامي لمصر

- قائد الفتح ← عمرو بن العاص.
- تاريخ الفتح ← عام ٦٤١ م.
- أسباب ترحيب المصريين ← ليخلصهم من ظلم الرومان.

تدريبات الدرس

أكمل العبارات الآتية:

١. عانى المصريون من حكم الفرس بسبب سوء المعاملة وفرض ....
٢. ولد الإسكندر الأكبر في إقليم .... عام ٣٥٦ ق.م.
٣. توفي الإسكندر الأكبر في مدينة .... عام ٣٢٣ ق.م.
٤. رحّب المصريون بالإسكندر الأكبر لأنه خلّصهم من حكم ....
٥. زار الإسكندر معبد آمون في واحة ....
٦. أسس الإسكندر مدينة .... عام ٣٣١ ق.م لتكون عاصمة جديدة لمصر.
٧. بعد وفاة الإسكندر، تأسست دولة .... في مصر.
٨. أول ملوك البطالمة في مصر هو ....
٩. آخر ملوك البطالمة في مصر هي ....
١٠. هُزمت كليوباترا السابعة في موقعة .... البحرية عام ٣١ ق.م.
١١. اهتم البطالمة بالزراعة، حيث أدخلوا السواقي واهتموا بحفر...........
١٢. من الصناعات التي ازدهرت في عهد البطالمة: الزيوت، ....، والزجاج.
١٣. اهتم البطالمة بالتجارة وأنشأوا .... لإرشاد السفن ليلاً.
١٤. تم الفتح الإسلامي لمصر على يد .... عام ٦٤١م.

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١. وُلد الإسكندر الأكبر في إقليم: ....

(مقدونيا – بابل – روما – أثينا)

٢. توفي الإسكندر الأكبر في مدينة: ....

(الإسكندرية – فيلة – بابل – منف)

٣. دخل الإسكندر مصر عام: ....

(٣٣١ ق.م – ٣٢٣ ق.م – ٣٣٢ ق.م – ٣٥٦ ق.م)

٤. أسس الإسكندر مدينة: ....

(طيبة – ممفيس – الإسكندرية – هليوبوليس)

٥. آخر ملوك البطالمة في مصر هي: ....

(كليوباترا السابعة – نفرتاري – نفرتيتى – حتشبسوت)

٦. هُزمت كليوباترا في موقعة: ....

(عين جالوت – أكتيوم – مجدو – ذات الصواري)

٧. ازدهرت الزراعة في عهد البطالمة بسبب: ....

(إلغاء الضرائب – بناء الأهرامات – إدخال السواقي – زراعة القطن)

٨. من الصناعات التي اهتم بها البطالمة: ....

(الخشب – الزيوت – الطائرات – الحديد)

٩. أُنشئت مكتبة الإسكندرية في عهد: ....

(الرومان – العرب – البطالمة – الفرس)

١٠. من أشهر معابد البطالمة في أسوان: ....

(الكرنك – فيلة – دندرة – إدفو)

١١. تحولت مصر إلى ولاية رومانية عام: ....

(٣١ ق.م – ٣٢٣ ق.م – ٦٤١ م – ٣٣١ ق.م)

١٢. قائد الفتح الإسلامي لمصر هو: ....

(خالد بن الوليد – طارق بن زياد – عمرو بن العاص – صلاح الدين)

١٣. تم الفتح الإسلامي لمصر في عام: ....

(٣٢٣ ق.م – ٣١ ق.م – ٦٤١ م – ١٥ هـ)

١٤. أي من العوامل التالية ساهمت في ترحيب المصريين بالإسكندر الأكبر؟ ....

(رغبة المصريين في الاستقلال – سوء معاملة الرومان – اهتمام الإسكندر بالديانة المصرية – بناء منارة الإسكندرية)

١٥. إذا لم يتم إنشاء منارة الإسكندرية في عهد البطالمة، فمن المتوقع أن: ....

(تتدهور الصناعة – تقل حركة التجارة البحرية – يضعف احترام الديانة المصرية – يرفض المصريون حكم البطالمة)

١٦. ما العلاقة المنطقية بين زيارة الإسكندر لمعبد آمون وتخطيطه لبناء مدينة الإسكندرية؟ ....

(نشر الثقافة الإغريقية – كسب دعم المصريين – زيادة الضرائب – تقوية حكم البطالمة)

١٧. ازدهرت الصناعات في عهد البطالمة، فما النتيجة المحتملة لذلك؟ ....

(تراجع التجارة – انخفاض قيمة الزراعة – زيادة التبادل التجاري – ضعف الحياة الثقافية)

١٨. أي من العوامل التالية ساهم في قيام المصريين بثورات ضد الرومان؟ ....

(ازدهار التعليم – اضطهاد المسيحيين – بناء المسارح – إدخال السواقي للزراعة)

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

١. رحّب المصريون بالإسكندر الأكبر لأنه وعدهم بإلغاء الضرائب. (   )
٢. دخل الإسكندر الأكبر مصر عام ٣٣٢ ق.م. (   )
٣. بطلميوس الأول هو آخر ملوك البطالمة في مصر. (   )
٤. هُزمت كليوباترا السابعة في موقعة أكتيوم البحرية عام ٣١ ق.م. (   )
٥. اهتم البطالمة بالزراعة والتجارة والصناعة. (   )
٦. دخلت المسيحية مصر في القرن الثالث الميلادي. (   )
٧. خطط الإسكندر لبناء مدينة الإسكندرية لتكون مركزًا دينيًا فقط. (   )

٨. كان بطلميوس الأول هو أول ملوك البطالمة في مصر بعد وفاة الإسكندر. (   )
٩. اهتم البطالمة بالعلم والثقافة، فأنشأوا مكتبة الإسكندرية وجامعتها. (   )
١٠. تدهورت الزراعة في عهد البطالمة بسبب إهمال الري. (   )
١١. ازدهرت التجارة في عهد البطالمة بسبب إنشاء منارة الإسكندرية. (   )
١٢. من أسباب سقوط دولة البطالمة قلة الضرائب وكثرة الإنجازات. (   )
١٣. اهتم الرومان بتطوير التعليم واللغة المصرية القديمة. (   )
١٤. اضطهد الرومان المصريين بعد دخول المسيحية إلى مصر. (   )
١٥. ساعدت سياسات الرومان العادلة على استقرار مصر لفترة طويلة. (   )

اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

١. قائد مقدوني دخل مصر عام ٣٣٢ ق.م، ورحب به المصريون لتخليصهم من الفرس.

← ....

٢. مكتبة أنشأها البطالمة، وكانت من أشهر المكتبات في العالم القديم.

← ....

٣. معركة بحرية هُزمت فيها كليوباترا السابعة، وتحولت بعدها مصر إلى ولاية رومانية.

← ....

٤. منظمة دولية حديثة ساهمت في إنقاذ معبدي أبو سمبل وأعادت إحياء مكتبة الإسكندرية.

← ....

٥. آخر ملوك البطالمة في مصر، هُزمت أمام الرومان عام ٣١ ق.م.

← ....

٦. قائد الفتح الإسلامي لمصر عام ٦٤١م.

← ....

ما المقصود بـ...؟

الإمبراطورية:

← ....

بم تفسر:

١. معاناة المصريين تحت حكم الفرس.
٢. سعي الإسكندر الأكبر للسيطرة على مصر.
٣. ترحيب المصريين بالإسكندر الأكبر.
٤. بناء الإسكندر الأكبر لمدينة الإسكندرية.
٥. ازدهار الزراعة في عهد البطالمة.
٦. ازدهار الصناعة في عهد البطالمة.
٧. ازدهار التجارة في عهد البطالمة.

٨. اهتمام الرومان بزراعة القمح في مصر.
٩. قيام المصريين بثورات ضد الحكم الروماني.
١٠. ترحيب المصريين بالفتح الإسلامي لمصر.

ما النتائج المترتبة على:

١. سوء معاملة الفرس للمصريين وفرض الضرائب عليهم.
٢. دخول الإسكندر الأكبر مصر عام ٣٣٢ ق.م.
٣. وفاة الإسكندر الأكبر وتقسيم إمبراطوريته بين قادته.
٤. هزيمة كليوباترا السابعة في موقعة أكتيوم البحرية عام ٣١ ق.م.
٥. إدخال البطالمة للسواقي وحفر الترع.
٦. إنشاء منارة الإسكندرية.
٧. اضطهاد الرومان للمصريين بعد دخول المسيحية.
٨. دخول المسيحية إلى مصر في القرن الأول الميلادي.
٩. سياسات الحكم الروماني الظالمة تجاه المصريين.
١٠. الفتح الإسلامي لمصر عام ٦٤١ م.

دلل على صحة العبارات الآتية:

١. أظهر الإسكندر الأكبر احترامًا كبيرًا للديانة المصرية.
٢. اهتم البطالمة بتطوير الزراعة في مصر.
٣. ازدهرت الصناعة في مصر خلال حكم البطالمة.
٤. ازدهرت التجارة في مصر في عهد البطالمة.
٥. اهتم البطالمة بالعلم والثقافة في مصر.
٦. خلف البطالمة تراثًا معماريًا مميزًا في مصر.
٧. احترم البطالمة الديانة المصرية.
٨. استغل الرومان موارد مصر الاقتصادية.
٩. اهتم الرومان بالتجارة في مصر.
١٠. اهتم الرومان بالعمران في مصر.

قارن بين:

١. الحياة الاقتصادية في عهد البطالمة والحياة الاقتصادية في عهد الرومان من حيث:

(الزراعة – الصناعة – التجارة)

٢. الإسكندر الأكبر وبطلميوس الأول من حيث:

(أصل كلٍ منهما – أهم أعماله في مصر)

٣. سياسة الحكم البطلمي وسياسة الحكم الروماني من حيث:

(موقفهم من المصريين – مظاهر احترام الديانة – المشاركة في الحكم)

تقييم الكتاب المدرسي الوحدة الثانية

السؤال الأول اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة فيما يلي

٤. من العوامل البشرية لقيام الحضارة المصرية الموقع الجغرافي ( )
٥. لمن نهر النيل دورا مهما في استقرار المصري القديم وبناء حضارته( )
٦. بنى المصري القديم مسكنه من الطوب اللين في عصر المعادن. ( )
٧. اهتم البطالمة بتطوير الزراعة في مصر. ( )
٨. رحب المصريون بقدوم الإسكندر الأكبر إلى مصر. ( )
٩. في العصر المصري القديم عاش المصري القديم فوق الهنصاب وسكن الكهوف( )
١٠. تم توحيد مصر لأول مرة على يد الملك مينا( )
١١. الكشف المصري القديم النار في العصر الحجري القديم واستخدمها في أغراض عديدة. ( )
١٢. اعلم ملوك الدولة الوسطى بالمشروعات الاقتصادية( )
١٣. اضطر المصري القديم إلى الانتقال من فوق الهضاب إلى الوادي بسبب الأمطار الغزيرة. ( )
١٤. حضرت قناة سيزوستريس في نهاية عصر الدولة السيئة. ( )

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

١. من خصائص العصر الحجري الحديث.........................

(اكتشاف النار معرفة الزراعة - استخراج المعادن - اختراع الكتابة)

٢. ترك المصري القديم الهضاب في العصر.........................

(الحجري القديم - العصر البرونزي - العصر الحجري الحديث - عصر الأسرات)

٣. سعى المصري القديم للتحقيق الوحدة في العصر.........................

(الحجري القديم - عصر ما قبل الأسرات - عصر المعادن - العصر الحجري الحديث)

٤. من العوامل الطبيعية التي ساعدت على قيام الحضارة المصرية القديمة.........................

(نهر النيل - الوحدة - الجيش - الحكومة)

٥. سمي عصر الدولة الحديثة بعصر.........................

(ابناة الأهرامات - العصر العتيق - المجد العربي - الرخاء الاقتصادي)

٦. قام الملك سنوسرت الثالث بحفر قناة.........................

السويس - سيزوستريس - موريس - اللامون)

السؤال الثالث: من أنا ...

١. صاحب أول حرم في التاريخ المعروف بالهرم الخرج
٢. شيدت سد اللاهون عند مدخل بحيرة موريس بالقيوم
٣. حاكم مدينة طيبة استطعت توحيد مملكتي الشمال والجنوب عام ٣٢٠٠ ق م)
٤. عقدت مع ملك الحيثيين أول معاهدة سلام موثقة في التاريخ
٥. اسمت دولة البطالمة، واستكملت بناء مدينة الإسكندرية.
٦. خططت البناء مدينة الإسكندرية المكون عاصمة جديدة لمصر.

السؤال الثالث: بم تفسر .....

١. تعرف عصر الدولة القديمة بن عصر بناة الأهرام
٢. حفر الملك سنوسرت الثالث قناة سيزوستريس
٣. ضعف دولة البطالمة.
٤. ترحيب المصريين بالفتح الإسلامي

السؤال الخامس: دلل على صحة كل عبارة مما يلي:

١. شهد عصر الدولة الحديثة مجدا حربيا لمصر
٢. ازدهرت الزراعة في عصر دولة البطالمة.

السؤال السادس: صنف عوامل قيام الحضارة المصرية في الجدول التالي:

(الموقع الجغرافي - كفاح وإبداع المصري - المناخ - الجيش المصري - الحكومة المركزية - الحدود الطبيعية - الثروات المعدنية)

العوامل الطبيعية	العوامل البشرية

مراجعة عامة علي الوحدة الثانية

أكمل العبارات الآتية:

١. سكن الإنسان في العصر الحجري القديم في ....
٢. أدت جفاف الهضاب إلى نزول الإنسان إلى ....
٣. اعتمد الإنسان في العصر الحجري القديم على صيد .... وجمع ....
٤. من أهم أنشطة الإنسان في العصر الحجري الحديث .... و................
٥. استخدم المصري القديم .... و................ في صناعة أدواته في العصر الحجري الحديث.
٦. قامت الحضارة المصرية القديمة على ضفاف نهر................
٧. تعرف أقدم خريطة لمناجم الذهب باسم ....
٨. عاش الإنسان في العصر الحجري القديم فوق ....
٩. اعتمد المصري القديم في غذائه على .... و................
١٠. في العصر الحجري الحديث، بنى الإنسان منازل من ....
١١. استخدم المصري القديم المعادن مثل .... و................ في صناعة أدواته.
١٢. قسّم المؤرخ مانيتون التاريخ المصري إلى .... أسرة حاكمة.
١٣. تبدأ العصور التاريخية بمعرفة الإنسان ....
١٤. العصر العتيق يبدأ بالملك .... مؤسس الأسرة ....
١٥. اتخذ الملك مينا مدينة .... عاصمة له.
١٦. شيدت في العصر العتيق أقدم .... في التاريخ.
١٧. يُعرف عصر الدولة القديمة بعصر ....
١٨. من ملوك الدولة القديمة الملك .... صاحب الهرم المدرج.
١٩. من ملوك الدولة القديمة الملك .... صاحب الهرم الأكبر.
٢٠. انتهى عصر الدولة القديمة بسبب ضعف .... وانتشار................
٢١. أعاد ملوك الدولة الوسطى .... بعد الاضطرابات.
٢٢. أدى النظام المركزي إلى نهضة في .... و................ و................
٢٣. حفر الملك سنوسرت الثالث قناة ....
٢٤. شيد الملك أمنمحات الثالث سد ....
٢٥. قاد تحتمس الثالث معركة .... ضد أمراء آسيا.
٢٦. يُعرف عصر الدولة الحديثة بعصر ....
٢٧. وقعت معركة قادش بين المصريين و................
٢٨. أول معاهدة سلام في التاريخ كانت في عهد الملك ....
٢٩. سقطت الدولة الحديثة بسبب .... الحكام و................ الداخلية.
٣٠. تعرضت مصر بعد ذلك للغزو من قبل ....
٣١. ولد الإسكندر الأكبر في إقليم .... عام ٣٥٦ ق.م
٣٢. زار الإسكندر معبد آمون في واحة ....
٣٣. أسس الإسكندر مدينة .... عام ٣٣١ ق.م
٣٤. بعد وفاة الإسكندر، تأسست دولة .... في مصر.
٣٥. أول ملوك البطالمة هو ....
٣٦. آخر ملكة من البطالمة هي ....
٣٧. هُزمت كليوباترا السابعة في موقعة .... البحرية عام ٣١ ق.م
٣٨. اهتم البطالمة بالزراعة، فأنشؤوا ....

٣٩. عانى المصريون من الحكم الروماني بسبب .... و................
٤٠. قاد عمرو بن العاص جيش المسلمين لفتح مصر عام .... م
٤١. رحب المصريون بالفتح الإسلامي لأنه ....
٤٢. أصبح العرب يحكمون مصر منذ عام .... م
٤٣. شارك المصريون بعد الفتح الإسلامي في .... و................
٤٤. ساعد الموقع الجغرافي لمصر على .... مع الحضارات.
٤٥. استخدم المصريون القدماء الكتابة ....
٤٦. بنى المصريون جسورًا وسدودًا لحماية ....
٤٧. من أهم القيم التي تعلمناها من الجيش المصري .... و................
٤٨. من نتائج وجود حكومة مركزية .... البلاد وتنفيذ المشروعات.
٤٩. وفر نهر النيل للمصريين القدماء مصدرًا دائمًا لـ................ و................

السؤال الأول اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة فيما يلي

١. بدأت العصور التاريخية بعد معرفة الإنسان للكتابة ( ).
٢. الملك نعرمر هو الذي وحّد القطرين وأسّس الأسرة الأولى ( ).
٣. سُجل انتصار مينا على مملكة الجنوب على لوحة نارمر ( ).
٤. كانت "من نفر" عاصمة الدولة في العصر العتيق ( ).
٥. العصر العتيق يُعرف بعصر المجد الحربي ( ).
٦. سُمّي عصر الدولة القديمة بعصر بناة الأهرامات ( ).
٧. بنى الملك زوسر الهرم المدرج في سقارة ( ).
٨. الملك خوفو هو صاحب الهرم الأكبر أحد عجائب الدنيا السبع ( ).
٩. انتهى عصر الدولة القديمة بسبب قوة الحكومة المركزية ( ).
١٠. نجح ملوك الدولة الوسطى في إعادة وحدة البلاد ( ).
١١. الدولة الوسطى عرفت بنهضة اقتصادية شاملة ( ).
١٢. حفر الملك سنوسرت الثالث قناة سيزوستريس ( ).
١٣. شيد الملك أمنمحات الثالث سد اللاهون ( ).
١٤. استغل الهكسوس ضعف الدولة الوسطى واحتلوا مصر ( ).
١٥. اتخذ الهكسوس مدينة طيبة عاصمة لهم ( ).
١٦. الملك أحمس هو الذي طرد الهكسوس ( ).
١٧. يُعرف عصر الدولة الحديثة بعصر الضعف والانقسام ( ).
١٨. قاد الملك تحتمس الثالث معركة مجدو ( ).
١٩. كانت نتيجة معركة مجدو هزيمة المصريين ( ).
٢٠. معركة قادش كانت بين رمسيس الثاني والفرس ( ).
٢١. أول معاهدة سلام موثقة في التاريخ تم توقيعها في قادش ( ).
٢٢. وقعت مصر تحت سيطرة الفرس بعد نهاية الدولة الحديثة ( ).
٢٣. رحّب المصريون بالإسكندر الأكبر ( ).
٢٤. توفي الإسكندر في مصر عام ٣٢٣ ق.م ( ).
٢٥. بطلميوس الأول هو آخر ملوك البطالمة ( )
٢٦. انهزمت كليوباترا السابعة في موقعة أكتيوم عام ٣١ ق.م ( ).
٢٧. ازدهرت الزراعة في عهد البطالمة ( ).
٢٨. دخلت المسيحية مصر في القرن الثاني الميلادي ( ).

٢٩. خطط الإسكندر لبناء مدينة الإسكندرية لتكون مركزًا دينيًا فقط (   ).
٣٠. أنشأ البطالمة مكتبة الإسكندرية (   ).
٣١. تدهورت التجارة في عهد البطالمة (   ).
٣٢. اضطهد الرومان المسيحيين بعد دخولهم مصر (   ).
٣٣. وفرت الصحارى المصرية حماية طبيعية لمصر (   ).
٣٤. ساعد نهر النيل على وحدة مصر وتواصل أجزائها (   ).
٣٥. استخدم المصري القديم المعادن فقط في الزراعة (   ).
٣٦. مناخ مصر القاسي ساعد على حفظ الآثار (   ).
٣٧. الجيش المصري القديم حافظ على وحدة البلاد (   ).
٣٨. تمتع المصري القديم بترابط اجتماعي قوي (   ).
٣٩. اشتهر المصريون القدماء بالعلم والفنون (   ).
٤٠. كانت الدولة الحديثة ضعيفة داخليًا وخارجيًا (   ).
٤١. استخدم المصري القديم الكتابة الهيروغليفية (   ).
٤٢. بردية تورين أقدم خريطة مصرية (   ).
٤٣. كانت منف أول عاصمة لمصر في العصر العتيق (   ).
٤٤. أسس الملك مينا مدينة طيبة لتكون العاصمة (   ).
٤٥. كانت المرأة المصرية تشارك في مقاومة الاحتلال (   ).
٤٦. قاد تحتمس الثالث حملات عسكرية إلى آسيا (   ).
٤٧. عُرف رمسيس الثاني ببراعته في الحروب (   ).
٤٨. واجه المصريون الاحتلال الفارسي بالترحاب (   ).
٤٩. البطالمة حافظوا على اللغة المصرية القديمة (   ).
٥٠. واجه الرومان مقاومة المصريين بسبب الاضطهاد الديني (   ).

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١. قامت الحضارة المصرية القديمة على ضفاف نهر ....

(النيل – دجلة – الفرات – الأردن)

٢. استخدم المصري القديم في صناعته .... لصناعة أدواته.

(الحجر – القطن – الورق – الطين)

٣. من عوامل قيام الحضارة المصرية القديمة ....

(الإنسان – البترول – التليفون – الكهرباء)

٤. وفرت الصحارى المصرية .... طبيعية للبلاد.

(حماية – أمطار – برد – حرائق)

٥. ساعد الموقع الجغرافي على .... مع الشعوب الأخرى.

(التواصل – العزلة – الانغلاق – الانقسام)

٦. ساعد .... على استقرار الإنسان القديم على ضفاف النيل.

(الزراعة – التجارة – الصناعة – الرعي)

٧. من أشهر ملوك الدولة القديمة الملك ....

(خوفو – مينا – أحمس – رمسيس الثاني)

٨. الأسرة الأولى تنتمي إلى ....

(العصر العتيق – الدولة القديمة – الدولة الحديثة – العصر المتأخر)

٩. نجح الملك .... في طرد الهكسوس.

(أحمس – تحتمس – مينا – خوفو)

١٠. شيد الملك زوسر الهرم المدرج في منطقة ....

(سقارة – الجيزة – الكرنك – طيبة)

١١. من أشهر إنجازات الملك سنوسرت الثالث حفر ....

(قناة سيزوستريس – قناة السويس – ترعة الإبراهيمية – سد اللاهون)

١٢. أول معاهدة سلام في التاريخ كانت بعد معركة ....

(قادش – مجدو – أكتيوم – المنصورة)

١٣. قاد تحتمس الثالث معركة .... ضد أمراء آسيا.

(مجدو – قادش – أكتيوم – اليرموك)

١٤. انتهت الدولة الحديثة بسبب ....

(ضعف الحكام – توحيد القطرين – الانتصارات – الاستقرار)

١٥. بعد وفاة الإسكندر الأكبر تأسست دولة .... في مصر.

(البطالمة – الرومان – الفرس – الفينيقيين)

١٦. شيد الإسكندر مدينة .... عام ٣٣١ ق.م.

(الإسكندرية – منف – طيبة – دندرة)

١٧. كانت كليوباترا السابعة من أشهر ملوك ....

(الدولة البطلمية – الدولة الحديثة – الدولة القديمة – العصر العتيق)

١٨. وقعت موقعة أكتيوم البحرية عام ....

(٣١ ق.م – ٣٣٢ ق.م – ٦٤١ م – ١٢٥٨ م)

١٩. اهتم البطالمة بإنشاء .... لإرشاد السفن.

(منارة الإسكندرية – قناة السويس – مكتبة طيبة – السد العالي)

٢٠. من أشهر المكتبات في العالم القديم ....

(مكتبة الإسكندرية – مكتبة بغداد – مكتبة دمشق – مكتبة فيلة)

٢١. عانى المصريون في الحكم الروماني بسبب ....

(فرض الضرائب – الحرية – الديمقراطية – المساواة)

٢٢. رحب المصريون بالفتح الإسلامي بسبب ....

(ظلم الرومان – الغنى – الأمن – الطعام)

٢٣. قائد الفتح الإسلامي لمصر هو ....

(عمرو بن العاص – خالد بن الوليد – عقبة بن نافع – طارق بن زياد)

٢٤. تم الفتح الإسلامي لمصر عام .... ميلاديًا.

(٦٤١ – ٣١ – ٣٢٣ – ٥٢٥)

٢٥. من عوامل ضعف الدولة الحديثة ....

(الفساد – الوحدة – القوة – الاستقرار)

٢٦. من ملوك الدولة الوسطى ....

(أمنمحات الثالث – رمسيس الثاني – مينا – زوسر)

٢٧. بنى الملك أمنمحات الثالث ....

(سد اللاهون – سد النهضة – قناة السويس – الهرم الأكبر)

٢٨. تم تقسيم التاريخ المصري القديم إلى ....

(عصور – قرون – فصول – مناطق)

٢٩. يُعد الملك مينا من ملوك ....

(العصر العتيق – الدولة الحديثة – العصر المتأخر – الدولة الوسطى)

٣٠. استمرت دولة البطالمة في مصر حوالي ....

(ثلاثة قرون – قرنًا – قرنين – أربعة قرون)

٣١. بُني الهرم الأكبر في عهد الملك ....

(خوفو – زوسر – رمسيس – مينا)

٣٢. الملك الذي أنشأ مكتبة الإسكندرية هو ....

(بطلميوس الأول – أحمس – رمسيس – مينا)

٣٣. عاصمة الدولة في العصر العتيق كانت ....

(منف – طيبة – الإسكندرية – الأقصر)

٣٤. بردية تورين تتضمن أقدم .... لمناجم الذهب.

(خريطة – قانون – وصف – كتابة)

٣٥. من أسباب سقوط دولة البطالمة ....

(ضعف الحكام – ازدهار الزراعة – العلم – التجارة)

٣٦. ساعدت الحكومة المركزية على .... البلاد.

(توحيد – تقسيم – إضعاف – احتلال)

٣٧. أول من استخدم الكتابة في مصر القديمة هم ....

(الكهنة – الفلاحون – الجنود – الحكام)

٣٨. ساعد المناخ الجاف على حفظ .... المصرية القديمة.

(الآثار – المحاصيل – النقود – الحبوب)

٣٩. من أشهر معابد الدولة الحديثة معبد ....

(الكرنك – دندرة – إدفو – سقارة)

٤٠. من أشهر معارك الدولة الحديثة ....

(قادش – عين جالوت – أكتيوم – بدر)

٤١. شهد العصر العتيق .... مصر لأول مرة.

(توحيد – انقسام – احتلال – استعمار)

٤٢. من أعظم قادة مصر العسكريين في الدولة الحديثة ....

(تحتمس الثالث – زوسر – مينا – بطلميوس)

٤٣. بدأت الدولة القديمة بالأسرة ....

(الثالثة – الأولى – الرابعة – الخامسة)

٤٤. من أشهر أعمال رمسيس الثاني توقيع ....

(معاهدة قادش – دستور ١٩٢٣ – بردية تورين – كتاب الموتى)

٤٥. تقع معركة قادش في بلاد ....

(الشام – العراق – الحجاز – النوبة)

٤٦. ساعد نظام الترع والسواقي على ازدهار ....

(الزراعة – الصناعة – التجارة – التعليم)

٤٧. الملك الذي حفر قناة سيزوستريس هو ....

(سنوسرت الثالث – أمنمحات الثالث – أحمس – تحتمس الأول)

٤٨. أدّى ضعف الدولة الوسطى إلى غزو مصر من قبل ....

(الهكسوس – الرومان – البطالمة – الفرس)

أكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

١. مؤرخ مصري قديم قسّم التاريخ المصري إلى أسرة حاكمة.
٢. العصور التي بدأت بعد معرفة الإنسان القديم للكتابة.
٣. الملك الذي وحّد القطرين وأسّس الأسرة الأولى.
٤. لوحة نُقش عليها انتصار مينا على مملكة الشمال.
٥. أول عاصمة لمصر في العصر العتيق.
٦. العصر الذي أسست فيه أقدم حكومة مركزية في التاريخ.
٧. العصر المعروف بعصر بناة الأهرامات.
٨. صاحب أول هرم في التاريخ وهو الهرم المدرج.
٩. ملك بُني في عهده الهرم الأكبر إحدى عجائب الدنيا السبع.

10. ملك بنى الهرم الأوسط وتمثال أبو الهول.
11. ملوك أعادوا وحدة مصر بعد الاضطرابات في نهاية الدولة القديمة.
12. عصر شهد نهضة اقتصادية في الزراعة والصناعة والتجارة والعمارة.
13. ملك حفر قناة سيزوستريس لربط البحر الأحمر بالنيل.
14. ملك شيد سد اللاهون لحماية الأراضي الزراعية.
15. قوم آسيويون احتلوا شمال مصر واتخذوا أواريس عاصمة لهم.
16. ملك طرد الهكسوس وأعاد وحدة البلاد.
17. ملكة حثت ابنها على مقاومة الهكسوس.
18. معركة خاضها المصريون بقيادة تحتمس الثالث ضد أمراء آسيا.
19. معركة خاضها المصريون ضد الحيثيين بقيادة رمسيس الثاني.
20. أول معاهدة سلام في التاريخ وقعت بعد معركة قادش.
21. القوة التي سيطرت على مصر بعد نهاية الدولة الحديثة.
22. قائد مقدوني دخل مصر عام ٣٣٢ ق.م ورحب به المصريون.
23. مكتبة أنشأها البطالمة وكانت من أشهر المكتبات في العالم القديم.
24. معركة بحرية هُزمت فيها كليوباترا السابعة وتحولت مصر بعدها إلى ولاية رومانية.
25. منظمة دولية حديثة ساهمت في إنقاذ معبدي أبو سمبل وإحياء مكتبة الإسكندرية.
26. آخر ملوك البطالمة وهُزمت أمام الرومان عام ٣١ ق.م.
27. قائد الفتح الإسلامي لمصر عام ٦٤١م.
28. نهر كان سببًا في استقرار المصريين القدماء وقيام الحضارة.
29. حدود طبيعية ساعدت على حماية مصر من الغزاة.
30. نظام إداري ساهم في تنظيم شئون البلاد في مصر القديمة.
31. معدن استخدمه المصري القديم في صناعة الحلي.
32. قارة كانت مصر بوابة الدخول إلى قلبها بسبب نهر النيل.
33. قرية بمحافظة الجيزة تُجسّد الحياة اليومية للمصريين القدماء.
34. مملكة قديمة في الوجه البحري عاصمتها "بوتو".
35. تاج لونه أبيض كان يرمز لمملكة الجنوب.
36. فترة زمنية سبقت معرفة الإنسان للكتابة.
37. نبات استخدم كشعار لمملكة الشمال.
38. ملك وحّد القطرين وسجل انتصاراته على لوحة حجرية.
39. أول عاصمة لمصر الموحدة.
40. أول هرم في التاريخ.
41. صاحب الهرم الأكبر.
42. تمثال ضخم برأس إنسان وجسم أسد.

ما المقصود بـ...؟

1. العصور التاريخية:
2. العصر العتيق:
3. عصر الدولة القديمة:
4. الإمبراطورية:
5. قناة سيزوستريس:
6. الهكسوس:
7. معركة مجدو:
8. معركة قادش:
9. مكتبة الإسكندرية:

بم تفسر

1. أهمية نهر النيل في قيام الحضارة المصرية القديمة.
2. ساعد المناخ المعتدل على قيام الحضارة في مصر.
3. يعد الإنسان المصري من أهم العوامل البشرية في قيام الحضارة.
4. قيام المصريين القدماء بتكوين جيش قوي.
5. ازدهار التجارة في مصر القديمة
6. انتقال الإنسان من الهضاب إلى ضفاف نهر النيل في العصر الحجري الحديث.
7. تميز الإنسان في العصر الحجري القديم بالتنقل والترحال.
8. أهمية بردية تورين.
9. كان لكل مدينة سور وجيش في عصر ما قبل الأسرات.
10. كان لكل إقليم مصري حاكم وجيش في عصر ما قبل الأسرات.
11. أهمية الحديد والنحاس في حياة المصري القديم.
12. نشأة الأقاليم في مصر قديمًا.
13. تُعد العصور التاريخية مهمة في دراسة تاريخ الإنسان؟
14. يُعد الملك مينا (نعرمر) من الشخصيات المهمة في تاريخ مصر؟
15. سُمي عصر الدولة القديمة بعصر بناة الأهرامات؟
16. يُعد هرم زوسر المدرج علامة مميزة في تاريخ العمارة؟
17. أهمية الملك خوفو في التاريخ المصري القديم؟
18. نهاية عصر الدولة القديمة؟
19. سُمي عصر الدولة الوسطى بعصر الرخاء الاقتصادي؟
20. حفر قناة سيزوستريس في عصر الدولة الوسطى؟
21. بناء الملك أمنمحات الثالث لسد اللاهون؟
22. سقوط الدولة الوسطى؟
23. تسمية عصر الدولة الحديثة بعصر المجد الحربي؟
24. قيام معركة مجدو؟
25. قيام معركة قادش؟
26. نهاية عصر الدولة الحديثة؟
27. معاناة المصريين تحت حكم الفرس.
28. سعى الإسكندر الأكبر للسيطرة على مصر.
29. ترحيب المصريين بالإسكندر الأكبر.
30. بناء الإسكندر الأكبر لمدينة الإسكندرية.
31. ازدهار الزراعة في عهد البطالمة.

٣٢. ازدهار الصناعة في عهد البطالمة.
٣٣. ازدهار التجارة في عهد البطالمة.
٣٤. اهتمام الرومان بزراعة القمح في مصر.
٣٥. قيام المصريين بثورات ضد الحكم الروماني.
٣٦. ترحيب المصريين بالفتح الإسلامي لمصر.

ما النتائج المترتبة على...؟

١. وجود مناخ جاف في مصر.
٢. الموقع الجغرافي المتميز لمصر.
٣. كفاح وإبداع المصريين القدماء.
٤. بناء جيش قوي في مصر القديمة.
٥. وجود حكومة مركزية في مصر.
٦. الترابط الأسري في مصر قديما ..
٧. تنوع المعادن والصخور في مصر قديما ..
٨. معرفة الإنسان الزراعة وتربية الحيوانات.
٩. اكتشاف الإنسان للمعادن مثل النحاس والحديد.
١٠. تجمع المنازل حول نهر النيل.
١١. فشل الوحدة الأولى بين مملكتي الشمال والجنوب.
١٢. تأسيس مدينة "من نفر" على يد الملك مينا.
١٣. وجود جيش خاص لكل إقليم.
١٤. معرفة الإنسان القديم للكتابة؟
١٥. توحيد الملك مينا للقطرين؟
١٦. كثرة بناء الأهرامات في عصر الدولة القديمة؟
١٧. ضعف الحكومة المركزية في نهاية الدولة القديمة؟
١٨. تحقيق نهضة اقتصادية في الدولة الوسطى؟
١٩. حفر الملك سنوسرت الثالث قناة سيزوستريس؟
٢٠. بناء سد اللاهون على يد أمنمحات الثالث؟
٢١. كثرة الصراعات بين حكام الأقاليم في نهاية الدولة الوسطى؟
٢٢. مقاومة أمراء طيبة للهكسوس؟
٢٣. معركة مجدو بقيادة تحتمس الثالث؟
٢٤. معركة قادش؟
٢٥. سوء معاملة الفرس للمصريين وفرض الضرائب عليهم.

٢٦. دخول الإسكندر الأكبر مصر عام ٣٣٢ ق.م.
٢٧. وفاة الإسكندر الأكبر وتقسيم إمبراطوريته بين قادته.
٢٨. هزيمة كليوباترا السابعة في موقعة أكتيوم البحرية عام ٣١ ق.م.
٢٩. إدخال البطالمة للسواقي وحفر الترع.
٣٠. إنشاء منارة الإسكندرية.
٣١. اضطهاد الرومان للمصريين بعد دخول المسيحية.
٣٢. دخول المسيحية إلى مصر في القرن الأول الميلادي.
٣٣. سياسات الحكم الروماني الظالمة تجاه المصريين.
٣٤. الفتح الإسلامي لمصر عام ٦٤١ م.

دلل على صحة العبارة الآتية:

١. ساعدت الحدود الطبيعية في حماية مصر من الغزاة.
٢. وفّر نهر النيل للمصريين القدماء فرص الزراعة والاستقرار.
٣. اهتم المصريون القدماء بالصناعة.
٤. ساعد الإنسان المصري القديم في قيام الحضارة.
٥. المناخ الجاف في مصر له دور في الحفاظ على الآثار.
٦. استخدم الإنسان أدوات مختلفة في كل عصر من عصور ما قبل التاريخ.
٧. المصري القديم كان بارعًا في رسم الخرائط.
٨. نشأت القرى والمدن حول نهر النيل.
٩. لكل إقليم كان له معبود وشعار خاص.
١٠. استطاع الملك مينا توحيد البلاد عام ٣٢٠٠ ق.م.
١١. للملك مينا دور مهم في تاريخ مصر القديم.
١٢. عُرف عصر الدولة القديمة بعصر بناة الأهرامات.
١٣. كان للمرأة المصرية دور في حروب التحرير ضد الهكسوس.
١٤. تحتمس الثالث كان قائدًا عسكريًا بارعًا.
١٥. كانت معركة قادش من أهم معارك الدولة الحديثة.
١٦. أظهر الإسكندر الأكبر احترامًا كبيرًا للديانة المصرية.
١٧. اهتم البطالمة بتطوير الزراعة في مصر.
١٨. ازدهرت الصناعة في مصر خلال حكم البطالمة.
١٩. ازدهرت التجارة في مصر في عهد البطالمة.
٢٠. اهتم البطالمة بالعلم والثقافة في مصر.
٢١. خلف البطالمة تراثًا معماريًا مميزًا في مصر.

٢٢. احترم البطالمة الديانة المصرية.
٢٣. استغل الرومان موارد مصر الاقتصادية.
٢٤. اهتم الرومان بالتجارة في مصر.
٢٥. اهتم الرومان بالعمران في مصر.

ما العلاقة بين...؟

١. نهر النيل وقيام الحضارة المصرية القديمة.
٢. نهر النيل واستقرار الإنسان المصري القديم.
٣. الموقع الجغرافي لمصر والتبادل التجاري مع الشعوب الأخرى.
٤. الدولة الحديثة واتساع نفوذ مصر خارجيًا.
٥. الحكم الروماني وثورات المصريين.

قارن بين:

١. **قارن بين بيوت الأغنياء وبيوت الفقراء في مصر القديمة من حيث:**

(مواد البناء – الحجم – الأثاث)

٢. **قارن بين العوامل الطبيعية والعوامل البشرية لقيام الحضارة من حيث:**

(التعريف – الأمثلة – الأهمية)

٣. **قارن بين الكتابة الهيروغليفية والكتابة الديموطيقية من حيث:**

(الشكل – الاستخدام – التطور)

٤. **قارن بين مظاهر الحياة الاقتصادية في عصر البطالمة والرومان من حيث:**

(الزراعة – الصناعة – التجارة)

امتحان شامل على الوحدة الثانية

السؤال الأول: أكمل العبارات الآتية:

1. أول من وحد القطرين هو الملك ....
2. استخدم المصري القديم نبات .... في صناعة الورق.
3. تم بناء الهرم المدرج في منطقة ....
4. من العوامل الطبيعية التي ساعدت على قيام الحضارة المصرية ....

السؤال الثاني: (ضع علامة ✓ أو ✗)

1. بنى الملك خوفو الهرم الأكبر في الجيزة. (   )
2. كانت الصناعة في مصر القديمة بدائية جدًا. (   )
3. البطالمة لم يهتموا بالتعليم والثقافة. (   )
4. ساعدت قناة سيزوستريس على ربط البحر الأحمر بالنيل. (   )
5. كان الرومان يعطون المصريين حرية المشاركة في الحكم. (   )

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

1. عاصمة مملكة الجنوب كانت .... (طيبة – منف – نقادة – بوتو)
2. أول من طرد الهكسوس من مصر هو الملك................ (أحمس – رمسيس – نختنبو – سنوسرت)
3. عصر الدولة القديمة يُعرف باسم................ (عصر الأسرات – عصر البناة – عصر الرخاء – عصر الاحتلال)
4. أقيم أول سد في مصر القديمة في منطقة................ (الجيزة – الفيوم – الإسكندرية – الأقصر)
5. من أهم ملوك الدولة الحديثة .... (سنفرو – منكاورع – تحتمس الثالث – أوناس)

السؤال الرابع: ما المقصود بـ....؟

1. العصور التاريخية ....
2. الهكسوس..
3. الإمبراطورية..

السؤال الخامس: أكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

1. قوم آسيويون احتلوا شمال مصر واتخذوا أواريس عاصمة.
2. أول عاصمة لمصر الموحدة.
3. قائد مقدوني دخل مصر عام ٣٣٢ ق.م ورحب به المصريون.

السؤال السادس: بم تفسر؟

1. بناء مدينة الإسكندرية
2. ازدهار الزراعة في عهد البطالمة
3. اهتمام الرومان بزراعة القمح
4. ترحيب المصريين بالفتح الإسلامي

السؤال السابع: ما النتائج المترتبة على...؟

1. هزيمة كليوباترا السابعة في موقعة أكتيوم
2. سياسات الحكم الروماني الظالمة في مصر

السؤال الثامن: دلل على صحة العبارات الآتية:

1. اهتم الإسكندر الأكبر بالديانة المصرية.
2. البطالمة اهتموا بالعلم والثقافة في مصر.

السؤال التاسع: ما العلاقة بين...؟

1. نهر النيل واستقرار المصري القديم
2. الحكم الروماني وثورات المصريين

السؤال العاشر: قارن بين:

1. قارن بين الدولة القديمة والدولة الحديثة من حيث: (أشهر الملوك – أهم المعارك – أهم الإنجازات)

الوحدة الثالثة

الدرس الأول

الثروة المعدنية ومصادر الطاقة

أولا الثروة المعدنية في مصر

تمتلك مصر كميات هائلة من الثروة المعدنية، وتتوزع في مصر بشكل غير متساو، وإذا تم استثمارها بشكل جيد ما النتائج المترتبة على ؟ فسوف يرتفع مستوى الدخل والمعيشة.

ما المقصود التعدين

- **عملية استخراج المعادن ومصادر الطاقة من باطن الأرض أو بالقرب من سطحها.**

لاحظ الخريطة التالية وتعرف أهم المعادن الموجودة في مصر:



خريطة (١) توزيع أهم المعادن في مصر

نستنتج من الخريطة السابقة أن أهم المعادن الموجودة في مصر هي :

الحديد ← النحاس ← الذهب ← الفوسفات ← المنجنيز

• الحديد



- أساس الصناعة الحديثة.
- يستخرج من الواحات البحرية بالصحراء الغربية.
- أهميته يدخل في عديد من الصناعات، ومنها السكك الحديدية والآلات الثقيلة.

• النحاس



- من أقدم المعادن التي عرفها المصري القديم.
- يستخرج من محافظة البحر الأحمر.
- أهميته يستخدم في صناعة أسلاك الكهرباء والسبائك.

• الذهب



- من المعادن النادرة.
- يستخرج من منجم السكري بالصحراء الشرقية.
- أهميته يستخدم في صناعة الحلي ويدخل في علاج بعض الأمراض.

• الفوسفات



- يستخرج من منطقة «أبو طرطور» في الصحراء الغربية.
- أهميته يستخدم في صناعة الأسمدة الكيماوية والمبيدات الحشرية.

• المنجنيز



- يستخرج من : أم بجمة بشبه جزيرة سيناء.
- أهميته يدخل في صناعة الصلب والدهانات.

لاحظ أن

ترشيد استهلاك المعادن حق من حقوق الأجيال القادمة لأنها من الموارد غير المتجددة.

بم تفسر أهمية المعادن ؟

تدخل المعادن في صناعة عديد من الأدوات والأجهزة التي نحتاجها في حياتنا اليومية.

فكر واجب

أكمل العبارات:

- تمتلك مصر كميات هائلة من الثروة المعدنية وتتوزع فيها بشكل ....
- التعدين هو عملية استخراج .... و............... من باطن الأرض.
- يستخرج الحديد في مصر من .... بالصحراء الغربية.
- يستخدم النحاس في صناعة .... و...............
- منجم السكري يقع في .... ويستخرج منه معدن ....

بم تفسر

❖ أهمية معدن الفوسفات؟

ثانيا مصادر الطاقة في مصر

وهب الله (ﷻ) مصر مصادر طاقة متنوعة، منها الطاقة المتجددة وغير المتجددة.

مصادر الطاقة

الطاقة المتجددة	الطاقة غير المتجددة
• تتميز بأنها : • نظيفة وصديقة للبيئة. • لا تنفد مع الاستخدام.	• ملوثة للبيئة ومعرضة للنفاد. • ما النتائج المترتبة على ؟ مما يجعل الاعتماد عليها غير مستدام .

؟ وفيما يلي استخدام الإنسان للطاقة قديما وحديثا :

أولا قديما







النار	الرياح	الشمس
• اكتشفها الإنسان قديما. • الأهمية استخدمها المصريون القدماء في طهي الطعام والتدفئة.	• الأهمية استغل المصريون القدماء طاقة الرياح في تسيير المراكب الشراعية. • ما النتائج المترتبة على ؟ مما سهل التجارة.	• المصريون القدماء من أوائل الشعوب استفادة من الطاقة الشمسية. • الأهمية : استخدموها في تدفئة منازلهم.

ثانيا حديثا

نلاحظ من الخريطة أن:



أ مصادر الطاقة غير المتجددة

١ الفحم



- يستخرج من جبل المغارة في شمال سيناء.
- أهميته يستخدم في صناعة الصلب، ويدخل في صناعة بعض الأدوية.



٢ البترول

- يستخرج من (حقول بحرية) : مثل خليج السويس
- وحقول برية مثل شمال الصحراء الغربية والصحراء الشرقية.
- أهميته يستخرج منه مشتقات متعددة منها البنزين والسولار، وتستخدم بعض مشتقاته في صناعة البلاستيك.



٣ الغاز الطبيعي

- يستخرج من عدة حقول أشهرها حقل ظهر في البحر المتوسط شمال بورسعيد.
- أهميته يستخدم في الأغراض المنزلية وتوليد الكهرباء وكوقود لبعض وسائل النقل والمواصلات.

ب مصادر الطاقة المتجددة

الطاقة الشمسية	الطاقة الكهرومائية	طاقة الرياح
• مصر من أكثر الدول الملائمة لإنتاج الطاقة الشمسية. م تفسر ؟ وذلك لسطوع الشمس على أرضها طوال العام. • من مشروعات توليد الطاقة الكهربائية من الشمس • محطة بنبان بأسوان ومحطة الكريمات بالجيزة.	• يتم توليد الكهرباء من المساقط المائية الصناعية على نهر النيل. • من أهم المحطات: • محطة كهرباء السد العالي ومحطة خزان أسوان.	• تستخدم الرياح في توليد الكهرباء. • من أضخم مشروعات طاقة الرياح • محطة جبل الزيت ومحطة الزعفرانة بمحافظة البحر الأحمر.







لاحظ أن

تسهم مصادر الطاقة المتجددة في الحد من التغيرات المناخية ، لذا اتجهت مصر و مختلف دول العالم لاستخدامها.

م تفسر أهمية مصادر الطاقة حديثا ؟

- ضرورية لتوليد الكهرباء، وإدارة المصانع، وتسيير وسائل النقل، بالإضافة لتوفير فرص عمل للشباب.

فكر واجب

أختر الاجابة الصحيحة:

- من مصادر الطاقة غير المتجددة (الرياح – الشمس – الفحم – المياه)
- من مصادر الطاقة المتجددة (الغاز الطبيعي – البترول – الطاقة الشمسية – الفحم)
- يستخدم الفحم في صناعة (الحلي – الصلب – الأسمدة – الملابس)
- يُستخرج البترول من (البحر الأحمر – نهر النيل – خليج السويس – بحيرة ناصر)
- من أهم مشتقات البترول (الذهب – الفوسفات – البنزين – الزجاج)

دلل علي صحة العبارة

❖ الغاز الطبيعي له استخدامات متعددة في حياتنا.

ثالثا الحفاظ على الثروة المعدنية ومصادر الطاقة

الحفاظ على الثروة المعدنية والطاقة مسئولية الدولة والمواطنين كالتالي :

دور الدولة

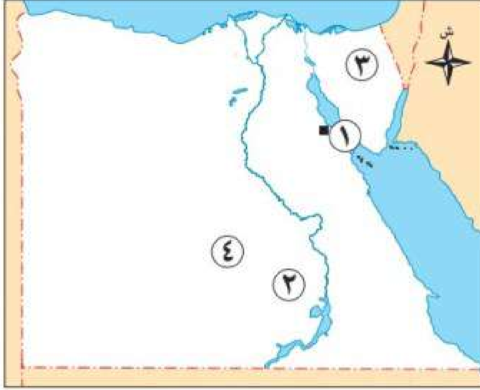
- سن القوانين لحماية الثروة المعدنية.
- البحث عن بدائل للمعادن.
- تشجيع الاستثمار المستدام في قطاع التعدين والطاقة المتجددة.
- توعية المواطنين بأهمية ترشيد استهلاك الطاقة.

دور المواطنين

- الالتزام بالقوانين المتعلقة بالتعدين والطاقة.
- دعم استخدام الطاقة المتجددة.
- ترشيد استهلاك الطاقة.

تدريبات الدرس

لاحظ خريطة مصر المقابلة، ثم اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:



١. محطة ....
٢. محطة ....
٣. منجم لاستخراج الفحم. ....
٤. منطقة استخراج الفوسفات......................

أكمل العبارات الآتية

١. تُعد الثروة المعدنية من الموارد ....
٢. من المعادن التي تدخل في صناعة الأسمدة الكيماوية ....
٣. المنجنيز يُستخرج من منطقة .... بشبه جزيرة سيناء.
٤. يدخل النحاس في صناعة .... و.............
٥. الذهب يُستخرج من منجم .... بالصحراء الشرقية.
٦. من خصائص الطاقة المتجددة أنها .... و.............
٧. استخدم المصري القديم الطاقة الشمسية في .... و.............
٨. الفحم يُستخرج في مصر من جبل ....
٩. من أهم مشروعات الطاقة الشمسية محطة .... في محافظة أسوان.
١٠. الغاز الطبيعي يُستخرج من حقل .... في البحر المتوسط.
١١. من أهم استخدامات الغاز الطبيعي .... وتوليد الكهرباء.
١٢. يتم توليد الطاقة الكهرومائية من .... على نهر النيل.
١٣. من مصادر الطاقة المتجددة .... و............. و.............
١٤. البترول يستخرج من حقول .... وحقول ....
١٥. ترشيد استهلاك المعادن حق من حقوق ....

ضع علامة صح أو خطأ

١. الفوسفات من المعادن التي تُستخدم في صناعة الأدوية. (   )
٢. الحديد يُستخرج من الواحات البحرية بالصحراء الغربية. (   )
٣. النحاس معدن نادر يُستخدم في صناعة الحلي. (   )
٤. الطاقة المتجددة ملوثة للبيئة ومعرضة للنفاد. (   )
٥. استخدم المصري القديم النار والرياح كمصادر طاقة. (   )
٦. الفحم من مصادر الطاقة المتجددة. (   )

٧. الغاز الطبيعي يستخدم كوقود في بعض وسائل النقل. (   )
٨. من أهم مشتقات البترول البنزين والسولار. (   )
٩. مصر فقيرة في مصادر الطاقة الشمسية. (   )
١٠. محطة الكريمات مشروع لتوليد الكهرباء من الطاقة الشمسية. (   )
١١. محطة الزعفرانة تنتج طاقة كهرومائية. (   )
١٢. الدولة والمواطنون مسؤولون عن الحفاظ على الثروة المعدنية. (   )
١٣. استخدام الطاقة المتجددة يقلل من التغيرات المناخية. (   )
١٤. الكهرباء الناتجة من الطاقة الكهرومائية تسبب تلوثًا للبيئة. (   )
١٥. يتم استخدام البترول فقط في المنازل. (   )

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

١. يُستخدم معدن الذهب في صناعة ....
(الأدوية – السبائك – الحلي – الزجاج)

٢. يُستخرج معدن النحاس من محافظة ....
(البحر الأحمر – أسوان – الجيزة – الوادي الجديد)

٣. يُستخدم الفوسفات في صناعة ....
(المنسوجات – الدهانات – الأسمدة – الأسلاك)

٤. الطاقة الشمسية من مصادر الطاقة ....
(المتجددة – غير المتجددة – النادرة – الملوثة)

٥. الفحم يُعد من الموارد ....
(الحديثة – المتجددة – غير المتجددة – الحيوية)

٦. من أشهر محطات طاقة الرياح في مصر محطة ....
(الكريمات – بنبان – الزعفرانة – خزان أسوان)

٧. الكهرباء الكهرومائية تُنتج من ....
(الغاز الطبيعي – المياه – الرياح – الفحم)

٨. يُستخرج الغاز الطبيعي من حقل ....
(بنبان – السكري – ظهر – الزعفرانة)

٩. من مشتقات البترول ....
(البنزين – الحديد – المنجنيز – الدهانات)

١٠. الفحم يدخل في صناعة ....
(الحلي – الصلب – البلاستيك – الأسلاك)

11. محطة بنبان لتوليد الطاقة الشمسية تقع في محافظة ....

(أسوان – الجيزة – البحر الأحمر – القاهرة)

12. من خصائص الطاقة المتجددة أنها ....

(ملوثة – تنفد – صديقة للبيئة – محدودة)

13. يتم توليد الطاقة الكهرومائية من ....

(الشمس – الرياح – نهر النيل – الفحم)

14. من المعادن المستخدمة في صناعة الأسلاك الكهربائية ....

(الذهب – النحاس – المنجنيز – الحديد)

15. الطاقة التي لا تنفد مع الاستخدام هي ....

(النووية – غير المتجددة – المتجددة – الوقود الحيوي)

أكتب ما تشير إليه العبارات

1. معدن نادر يُستخرج من منجم السكري ويُستخدم في صناعة الحلي. (.............)
2. معدن يُستخدم في صناعة الصلب ويُستخرج من أم بجمة. (.............)
3. مشروع كبير لتوليد الكهرباء من الشمس في أسوان. (.............)
4. طاقة تُستخرج من المياه الجارية على نهر النيل. (.............)
5. محطة طاقة رياح شهيرة في البحر الأحمر. (.............)
6. مصدر طاقة يُستخرج من جبل المغارة. (.............)

بم تفسر

1. أهمية استثمار الثروة المعدنية في مصر
2. أهمية الذهب
3. أهمية الفوسفات
4. مصر من أكثر الدول إنتاجًا للطاقة الشمسية
5. أهمية الفحم
6. أهمية الغاز الطبيعي
7. اتجاه مصر نحو الطاقة المتجددة
8. أهمية الرياح في مصر
9. أهمية ترشيد استهلاك المعادن
10. أهمية مصادر الطاقة حديثًا ؟

ما النتائج المترتبة على...؟

١. استثمار الثروة المعدنية بشكل جيد.
٢. الاعتماد الزائد على الطاقة غير المتجددة.
٣. استخدام المصريين للطاقة الشمسية قديمًا.
٤. استخدام طاقة الرياح في توليد الكهرباء.
٥. ترشيد استهلاك الطاقة.

دلل على صحة العبارات الآتية

١. مصر غنية بالثروات المعدنية.
٢. الغاز الطبيعي مصدر طاقة متعدد الاستخدام.
٣. المصريون القدماء استخدموا مصادر الطاقة المتجددة.
٤. الطاقة الشمسية مصدر طاقة واعد في مصر.
٥. الدولة والمواطن شركاء في الحفاظ على الطاقة والمعادن.

قارن بين

١. الطاقة المتجددة والطاقة غير المتجددة (من حيث التعريف – الخصائص – أمثلة)
٢. الحديد والذهب (من حيث أماكن الاستخراج – الاستخدام)
٣. البترول والغاز الطبيعي (من حيث الاستخدام – أماكن الاستخراج)
٤. محطة بنبان ومحطة الزعفرانة (من حيث النوع – الموقع – الوظيفة)

الوحدة الثالثة

الدرس الثاني

موارد المياه

أولا توزيع موارد المياه في مصر

الماء هو أساس الحياة م تفسر ، فبدونه لا يمكن العيش للإنسان أو الحيوان أو النبات، وتتنوع موارد المياه في مصر كالتالي:

أنواع المياه في مصر

- المياه العذبة
- المياه المالحة



خريطة (٢) مصادر المياه في مصر

ثانيا المياة العذبة

موارد المياه العذبة في مصر

- نهر النيل
- المياه الجوفية العذبة
- البحيرات العذبة
- الأمطار

١ نهر النيل



- نهر النيل وفرعاه دمياط ورشيد المصدر الأساسي للمياه العذبة في مصر.
- من أقوال المؤرخ اليوناني هيرودوت «مصر هبة النيل » ، ويقصد بها أن نهر النيل هو السبب الرئيسي في نشأة وتطور الحضارة المصرية القديمة.

تقدير نهر النيل فى الحضارة المصرية القديمة

- جاء في بردية تورين ، وصف نهر النيل «إنه هو الذي يروي المراعي ، ليغذي الماشية وهو الذي يسقي الأرض الصحراوية البعيدة عن الماء، ماؤه هو الذي يسقط من السماء، إنه هو الذي يأتي بالقوت، وهو الذي يكثر الطعام، وهو الذي يخلق كل شيء طيب، ويمدحه الناس».

٢ المياه الجوفية العذبة

- توجد في باطن الأرض.
- تعتمد عليها الحياة في الواحات المصرية.

٣ البحيرات العذبة

- تمثلها بحيرة ناصر التي تعد من أهم مصايد الأسماك في مصر.

٤ الأمطار الشتوية

- تسقط على الساحل الشمالي وتختلف كميتها من عام لآخر.

معلومة اثرائية

بحيرة ناصر: هي واحدة من أكبر البحيرات الصناعية في العالم، تكونت بعد بناء السد العالي في مصر، وتستخدم لتخزين مياه نهر النيل للاستفادة منها في أوقات الجفاف.

استخدامات المياه العذبة

- الاستخدامات المنزلية.
- عمليات الزراعة والصناعة.
- صيد الاسماك

فكر واجب

أكمل العبارات الاتية:

- تنقسم موارد المياه في مصر إلي مياه عذبة و ....
- المصدر الأساسي للمياه العذبة في مصر هو ....
- من أقوال المؤرخ اليوناني هيرودوت: "مصر ...."
- توجد المياه الجوفية العذبة في ....، وتعتمد عليها الحياة هناك.
- من أهم مصايد الأسماك في مصر ....

بم تفسر

❖ استخدام المصريين القدماء للمياه الجوفية في الواحات.

ثالثا المياه المالحة

موارد المياه المالحة في مصر

البحار	البحيرات المالحة الشمالية	المياه الجوفية المالحة

- البحر المتوسط
- البحر الأحمر

توجد على البحر المتوسط وهي:

- ✓ البردويل
- ✓ إدكو.
- ✓ مريوط.
- ✓ المنزلة
- ✓ البرلس

استخدامات المياه المالحة

- استخراج البترول والغاز الطبيعي من أعماق البحار.
- استخراج الأملاح ومنها: ملح الطعام.
- صيد الأسماك.

رابعا المشكلات التي تواجه المياه في

تواجه المياه في مصر تحديات ومشكلات منها:

ندرة المياه العذبة	تلوث المياه	التغيرات المناخية
• **بسبب:** • الاعتماد على مياه نهر النيل بشكل رئيسي. • تزايد عدد السكان وقلة سقوط الأمطار. • إقامة بعض السدود على منابع النيل.	• تتعرض المياه في مصر للتلوث لعدة أسباب، منها: • إلقاء مخلفات المصانع والسفن والصرف الزراعي بها دون معالجة، **ما النتائج المترتبة على:** مما يُعرض الإنسان والحيوانات للأمراض، ويؤثر سلبا على الثروة السمكية.	• تتمثل في ارتفاع درجات الحرارة فوق معدلها الطبيعي. • **ما النتائج المترتبة على** زيادة موجات الجفاف والفيضانات المدمرة مما يؤدي إلى نقص في المياه العذبة.

فكر واجب

أختر الاجابة الصحيحة:

- من البحيرات المالحة ....
(البردويل – ناصر – وادي النطرون – توشكى)
- من أسباب تلوث المياه ....
(مخلفات المصانع – الطمي – الشبورة – سقوط الأمطار)
- من مشكلات المياه في مصر ....
(ندرة المياه العذبة – وفرة الأمطار – كثرة الآبار – برودة المناخ)

ما النتائج المترتبة علي

- إلقاء مخلفات المصانع والسفن في المياه دون معالجة.

خامسا: دور الدولة والمواطنين تجاه موارد المياه

يُعد الحفاظ على المياه مسئولية جماعية م تفسر لضمان استدامة المياه كمورد حيوي للأجيال القادمة

فالحفاظ على المياه مسئوليتنا جميعًا كالتالي:

دور الدولة	دور المواطنين
• تطبيق القوانين لمواجهة التلوث المائي. • عمل حملات توعية لترشيد استهلاك المياه. • إقامة المشروعات لتقليل الفاقد من المياه واستدامتها.	• ترشيد استهلاك المياه. • عدم إلقاء المخلفات في المياه. • المشاركة في المبادرات البيئية لحماية المياه

أهم المشروعات التي تقوم بها الدولة للحفاظ على المياه :

- تقوم مصر بإنشاء عديد من المحطات لتحلية مياه البحر ومنها **محطة العين السخنة** بمحافظة **السويس**، وهي من **أكبر** محطات التحلية في العالم.
- إعادة تدوير مياه الصرف الزراعي ومعالجتها لإعادة استخدامها، مثل محطة **بحر البقر**.

ما المقصود: تحلية مياه البحر

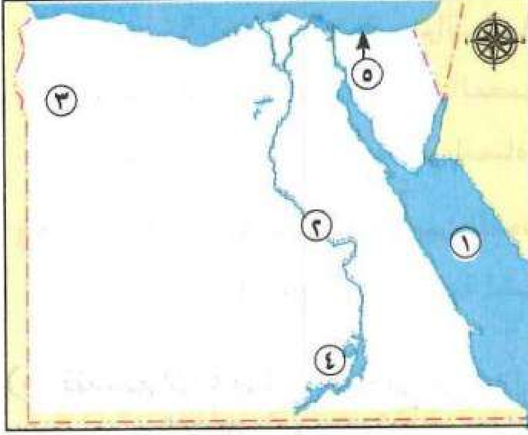
- معالجة الأملاح والمعادن من مياه البحر لتحويلها إلى مياه صالحة للاستخدام البشري.

ما المقصود: تدوير مياه الصرف الزراعي

- إعادة استخدام المياه التي تم استخدامها في الزراعة بعد معالجتها.

تدريبات الدرس

لاحظ خريطة مصر المقابلة، ثم أجب:



١. يشير رقم (١) إلى مورد مياه مالحة هو ....
٢. يشير رقم (٢) إلى مورد مياه عذبة هو . ...
٣. يشير رقم (٣) إلى منطقة تعتمد على المياه الجوفية وهي واحة....................
٤. يشير رقم (٤) إلى بحيرة....................
٥. صواب أم خطأ: تعد البحيرة رقم (٥) من موارد المياه المالحة. ( )

أكمل العبارات الآتية:

١. الماء هو أساس ....، وبدونه لا يمكن العيش للإنسان أو الحيوان أو النبات.
٢. تنقسم موارد المياه في مصر إلى مياه عذبة و ....
٣. المصدر الأساسي للمياه العذبة في مصر هو ....
٤. من أقوال المؤرخ اليوناني هيرودوت: "مصر ...."
٥. توجد المياه الجوفية العذبة في ....، وتعتمد عليها الحياة هناك.
٦. من أهم مصايد الأسماك في مصر.............
٧. تسقط الأمطار الشتوية على الساحل ....، وتختلف كميتها من عام لآخر.
٨. تعد بحيرة ناصر واحدة من أكبر البحيرات .... في العالم.
٩. تستخدم المياه العذبة في الزراعة والصناعة و ....
١٠. من البحيرات المالحة الشمالية بحيرة البردويل و ....
١١. من استخدامات المياه المالحة .... والأسماك والأملاح.
١٢. يتم استخراج البترول والغاز الطبيعي من أعماق ....
١٣. من أسباب ندرة المياه العذبة إقامة بعض .... على منابع النيل.
١٤. من أسباب تلوث المياه إلقاء مخلفات .... والصرف الزراعي بها دون معالجة.
١٥. محطة .... لتحلية مياه البحر تُعد من أكبر المحطات في العالم.

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

١. نهر النيل وفرعاه دمياط ورشيد من مصادر المياه المالحة في مصر. ( )
٢. المياه الجوفية العذبة توجد في باطن الأرض وتعتمد عليها الحياة في الواحات. ( )
٣. بحيرة ناصر من البحيرات المالحة الموجودة في شمال مصر. ( )

٤. الأمطار الشتوية تسقط بانتظام على مختلف أنحاء مصر طوال العام. (   )
٥. تُستخدم المياه العذبة فقط في الأغراض المنزلية دون استخدامات صناعية. (   )
٦. من البحيرات المالحة بحيرة المنزلة وإدكو والبردويل. (   )
٧. من استخدامات المياه المالحة استخراج الأملاح وصيد الأسماك. (   )
٨. ندرة المياه العذبة ناتجة عن كثرة سقوط الأمطار وانتشار المساقط المائية. (   )
٩. تلوث المياه يحدث بسبب إلقاء المخلفات دون معالجة في الأنهار والبحار. (   )
١٠. التغيرات المناخية من أسباب زيادة ندرة المياه العذبة. (   )
١١. تدوير مياه الصرف الزراعي يُعد من طرق ترشيد استخدام المياه. (   )
١٢. محطة بحر البقر من مشروعات الدولة لمعالجة المياه وإعادة استخدامها. (   )
١٣. تحلية مياه البحر معناها خلط المياه المالحة بمياه عذبة لتقليل ملوحتها. (   )
١٤. من أهم محطات تحلية المياه في مصر محطة العين السخنة بمحافظة السويس. (   )
١٥. الحفاظ على المياه مسؤولية الدولة فقط ولا دخل للمواطنين بها. (   )

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١. المصدر الرئيسي للمياه العذبة في مصر هو ....

(نهر النيل – البحر الأحمر – الأمطار – المياه الجوفية)

٢. "مصر هبة النيل" من أقوال ....

(هيرودوت – سقراط – أفلاطون – أرسطو)

٣. توجد المياه الجوفية العذبة في ....

(الواحات – البحيرات – السواحل – المدن الجديدة)

٤. من البحيرات العذبة الهامة في مصر ....

(ناصر – مريوط – إدكو – البرلس)

٥. تسقط الأمطار الشتوية على ....

(الساحل الشمالي – الدلتا – الصعيد – البحر الأحمر)

٦. المياه المالحة توجد في ....

(البحار – الآبار – الأنهار – الترع)

٧. من البحيرات المالحة ....

(البردويل – ناصر – وادي النطرون – توشكى)

٨. من أسباب تلوث المياه ....

(مخلفات المصانع – الطمي – الشبورة – سقوط الأمطار)

٩. من مشكلات المياه في مصر ....

(ندرة المياه العذبة – وفرة الأمطار – كثرة الآبار – برودة المناخ)

١٠. تؤدي إقامة السدود على منابع النيل إلى ....

(انخفاض حصة مصر – زيادة الأمطار – غزارة الفيضانات – وفرة المياه)

١١. تؤثر التغيرات المناخية على المياه بسبب ....

(الجفاف – الثلوج – الكسوف – الرياح)

١٢. يتم استخراج الغاز الطبيعي من ....

(أعماق البحار – الواحات – نهر النيل – البحيرات المالحة)

١٣. محطة العين السخنة تقع في محافظة ....

(السويس – أسوان – بورسعيد – الإسكندرية)

١٤. من وسائل الدولة للحفاظ على المياه ....

(تحلية مياه البحر – زيادة السدود – زراعة الأرز – فتح القنوات)

١٥. تدوير مياه الصرف الزراعي يعني ....

(معالجتها لإعادة استخدامها – خلطها بمياه النيل – تجفيفها – تخزينها في آبار)

أكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

١. مياه توجد في باطن الأرض وتعتمد عليها الحياة في الواحات المصرية.
٢. بحيرة صناعية كبيرة، تكونت بعد بناء السد العالي، وتُعد من أهم مصادر الأسماك.
٣. محطة كبيرة بمحافظة السويس تُستخدم لتحلية مياه البحر.
٤. عملية معالجة الأملاح والمعادن من مياه البحر لجعلها صالحة للاستخدام.
٥. مشروع ضخم في شمال سيناء لمعالجة مياه الصرف الزراعي وإعادة استخدامها.

بم تفسر...؟

١. يعتبر الماء أساس الحياة.
٢. أهمية نهر النيل لمصر منذ القدم.
٣. استخدام المصريين القدماء للمياه الجوفية في الواحات.
٤. أهمية بحيرة ناصر لمصر.
٥. تعدد استخدامات المياه العذبة في مصر.
٦. استخدام مياه البحار في استخراج الغاز الطبيعي والبترول.
٧. ندرة المياه العذبة في مصر.
٨. تلوث المياه في مصر.
٩. توجه الدولة لإنشاء محطات لتحلية مياه البحر.
١٠. أهمية تدوير مياه الصرف الزراعي.
١١. ضرورة ترشيد استهلاك المياه.
١٢. ارتفاع درجات الحرارة يؤثر على الموارد المائية.
١٣. وجوب تعاون الدولة والمواطنين للحفاظ على المياه.
١٤. دور محطة العين السخنة في مواجهة مشكلات المياه.

ما النتائج المترتبة على...؟

١. إلقاء مخلفات المصانع والسفن في المياه دون معالجة.
٢. إقامة بعض السدود على منابع نهر النيل.
٣. التغيرات المناخية مثل ارتفاع درجات الحرارة.
٤. زيادة عدد السكان وقلة سقوط الأمطار.
٥. تلوث المياه العذبة والمالحة.
٦. تطبيق القوانين لمواجهة التلوث المائي.
٧. إقامة محطة بحر البقر.

دلل على صحة العبارات الآتية:

١. نهر النيل له أهمية كبيرة في نشأة وتطور الحضارة المصرية.
٢. بحيرة ناصر ذات أهمية اقتصادية كبيرة.
٣. تُستخدم المياه المالحة في أنشطة اقتصادية متعددة.
٤. التلوث يمثل خطورة على الموارد المائية في مصر.
٥. التغيرات المناخية تؤثر سلبًا على المياه العذبة.
٦. الدولة تبذل جهودًا كبيرة للحفاظ على المياه.

٧. المواطن له دور مهم في الحفاظ على المياه.

ما العلاقة بين...؟

١. نهر النيل وتطور الحضارة المصرية القديمة
٢. التغيرات المناخية وندرة المياه العذبة في مصر
٣. جهود الدولة وتحلية مياه البحر

قارن بين ما يلي:

١. المياه العذبة والمياه المالحة من حيث المصادر والاستخدامات.
٢. دور الدولة ودور المواطنين في الحفاظ على موارد المياه.

ما المقصود بـ...؟

١. تحلية مياه البحر: ....
٢. تدوير مياه الصرف الزراعي: ....



الوحدة الثالثة

الدرس الثالث

الدرس الثالث: المشروعات القومية (رؤية مصر للمستقبل)

أولا رؤية مصر ٢٠٣٠



اهتمت الحكومة المصرية برعاية الرئيس عبد الفتاح السيسي بالمشروعات القومية م تفسير من أجل مستقبل أفضل لأبناء الشعب المصري ؛ لأنهم هم الركيزة الأساسية لتحقيق التنمية الشاملة والمستدامة في مختلف المجالات.

ما المقصود التنمية المستدامة

- استثمار الموارد لتلبية احتياجات السكان دون الإضرار بحقوق الأجيال المستقبلية.



خريطة (١) نماذج من المشروعات القومية بمصر

ما المقصود رؤية ٢٠٣٠

- خطة وضعتها مصر لتحقيق التنمية الشاملة والمستدامة بحلول عام ٢٠٣٠ م

- **ومن أهدافها:**

الارتقاء بجودة حياة المواطن المصري.	استعادة الدور التاريخي لمصر كدولة رائدة في المنطقة.	تحقيق العدالة الاجتماعية.	الحفاظ على الموارد الطبيعية وحماية البيئة.	بناء اقتصاد متنوع قائم على المعرفة والابتكار (البحث العلمي).

ثانيا المشروعات القومية بمصر



١ مشروع الدلتا الجديدة

أحد المشروعات الزراعية العملاقة **بالصحراء الغربية** ويحاط بشبكة جيدة من الطرق والمواصلات.

الموقع غرب الدلتا.

يهدف إلى

- تحقيق الأمن الغذائي.
- توفير فرص عمل للشباب.
- تقليل الاستيراد من الخارج.
- زراعة المحاصيل الإستراتيجية مثل القمح.
- تحسين مستوى المعيشة.



لاحظ أن

الدول ذات الدخل **المرتفع**، تقوم على **التنوع الاقتصادي**، والاستثمار الأمثل للموارد واستدامتها.

٢ مشروع الاستزراع السمكي (بركة غليون)



يعد واحدا من أكبر مشاريع الاستزراع السمكي في العالم.

الموقع محافظة **كفر الشيخ** على الطريق الدولي الساحلي.

يهدف إلى

١. زيادة الإنتاج السمكي في مصر، وذلك من أجل :
   - تلبية احتياجات السوق المحلية.
   - العمل على توفير فائض للتصدير.
٢. توفير فرص عمل للشباب.

٣ العاصمة الإدارية الجديدة



هي واحدة من أكبر المشروعات القومية في تاريخ مصر الحديث.

ميزاتها أنها مدينة ذكية، ويوجد بها العديد من المشروعات السكنية والتجارية والتعليمية والصحية والإدارية ومنها البرج الأيقوني وهو أطول برج في إفريقيا.

الموقع شرق محافظة القاهرة.

تهدف إلى

- تخفيف الضغط السكاني عن القاهرة.
- جذب الاستثمارات.
- توفير فرص عمل للشباب
- إنشاء مجتمعات عمرانية متطورة.

معلومة اثرائية .

المدن الذكية : هي مدن تعتمد على التكنولوجيا الحديثة ومصادر الطاقة المتجددة لتحسين الخدمات المقدمة للمواطنين.

فكر واجب

أكمل العبارات الاتية:

- تهدف رؤية مصر ٢٠٣٠ إلى تحقيق التنمية .... و..................
- المشروع الزراعي العملاق الذي يقع غرب الدلتا هو ....
- تهدف الدولة من خلال مشروع الدلتا الجديدة إلى زراعة المحاصيل .... مثل القمح.
- تقع بركة غليون للاستزراع السمكي في محافظة .... على الطريق ....

ما المقصود

❖ التنمية المستدامة.

٤ تطوير العشوائيات



إن الإنسان هو محور التنمية ؛ ولذلك وجه الرئيس عبد الفتاح السيسي الدولة لبناء المدن الجديدة والاهتمام بالبنية التحتية لخدمة المواطنين.

وتعمل الدولة جاهدة على

تطوير العشوائيات. ← توفير حياة كريمة للمواطنين ← تحقيق العدالة الاجتماعية

من المناطق التي تم تطويرها **حي السيدة زينب ومنطقة الفسطاط** ... وغيرها .

> **معلومة اثرائية** مبادرة «حياة كريمة»: أطلقها الرئيس عبد الفتاح السيسي لتحسين مستوى الحياة للفئات المجتمعية الأكثر احتياجًا على مستوى الدولة كما تسهم في الارتقاء بمستوى الخدمات اليومية المقدمة للمواطنين الأكثر احتياجًا وبخاصة في القرى.

٥ النقل والمواصلات



اهتمت الدولة بتطوير النقل والمواصلات **دلل** حيث شهد النقل والمواصلات طفرة كبيرة خاصة النقل المستدام.

أهم تلك المشروعات

- مشروعات وسائل النقل مثل : **القطار الكهربائي السريع والمونوريل والأتوبيس الترددي**.
- مشروعات الطرق مثل : تطوير الطريق الدائري، وعدد كبير من الكباري والمحاور منها محور روض الفرج وكوبري تحيا مصر.

تهدف مشروعات النقل إلى

تسهيل الانتقال بين المدن الجديدة.	تقليل الازدحام المروري.	تقليل استخدام السيارات.

> **معلومة إثرائية** مشروع القطار الكهربائي السريع ينطلق من العلمين الجديدة إلى مدينة العين السخنة، ويربط بين مختلف وسائل المواصلات في مصر عن طريق المحطات التبادلية .

٦ مشروع قناة السويس الجديدة



أ قناة سيزوستريس

أول من فكر في ربط البحر المتوسط بالبحر الأحمر عن طريق النيل وفروعه هو الملك المصري **سنوسرت الثالث**، وسميت بقناة سيزوستريس.

ب قناة السويس



خريطة (٢) قناة السويس القديمة والجديدة

- حفرت قناة السويس بأيدي **المصريين** وتم افتتاحها للملاحة العالمية عام ١٨٦٩م.
- أصبحت شريان الخير لمصر والعالم ووصفها عالم الجغرافيا الراحل الدكتور **جمال حمدان** بأنها «نبض مصر».
- في عام ٢٠١٥ م تم حفر قناة جديدة موازية لقناة السويس لتسيير السفن في الاتجاهين **ما النتائج المترتبة على**
  - ✓ قللت من زمن عبور السفن، وزادت قدرة القناة على استيعاب عدد أكبر من السفن.
  - ✓ زاد الطلب على استخدام القناة كممر ملاحي عالمي مما أدى إلى زيادة الدخل القومي لمصر.

فكر وأجب

أكمل العبارات الاتية:

- تهدف الدولة من تطوير العشوائيات إلى تحقيق .... وتوفير ....
- من مشروعات النقل الحديثة القطار .... و.................. و..................
- ينطلق مشروع القطار الكهربائي السريع من .... إلى ....
- قناة سيزوستريس سميت بهذا الاسم نسبة إلى الملك ....
- من نتائج حفر قناة السويس الجديدة تقليل .... وزيادة ....
- تربط قناة سيزوستريس بين البحرين .... و..................

دلل علي صحة العبارة

❖ قناة السويس الجديدة ساعدت في زيادة الدخل القومي.

٧ مشروعات الطاقة

أ مشروع بنبان للطاقة الشمسية



تم اختيار قرية بنبان في محافظة أسوان لتنفيذ أكبر مشروع لتوليد الطاقة الشمسية في العالم، علل وذلك لسطوع الشمس بها

ب محطة جبل الزيت



تعد من أكبر محطات الشرق الأوسط وشمال إفريقيا في توليد الكهرباء من الرياح دلل تنتج نصف إنتاج الكهرباء المولدة من الرياح في مصر.

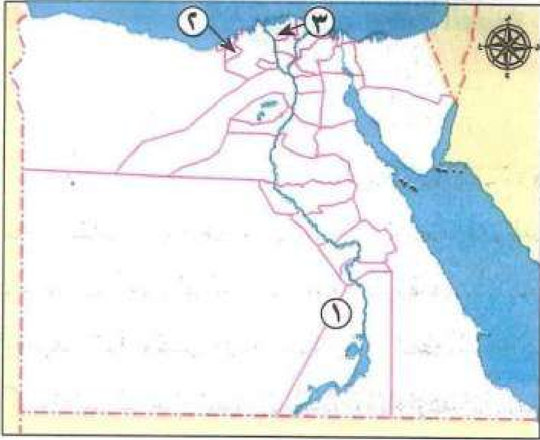
تهدف هذه المشروعات إلى

الحفاظ على البيئة.	تقليل انبعاثات الكربون.
توفير احتياجات مصر من الطاقة.	توفير فرص عمل للشباب.

معلومة إثرائية

مبادرة « ١٠٠ مليون شجرة »: تأتي المبادرة في إطار جهود الدولة المصرية المواجهة تغير المناخ، وتستهدف تحديد مواقع في أنحاء المحافظات على مستوى الجمهورية تصلح لزراعتها غابات شجرية أو حدائق.

تدريبات الدرس



لاحظ خريطة مصر التي أمامك، ثم أجب:

١. يشير الرقم (١) إلى محطة توليد الكهرباء من الطاقة الشمسية، وهي ....

٢. صواب أم خطأ: يشير الرقم (٢) إلى موقع العاصمة الإدارية الجديدة ؟ (   )

٣. اختر: يشير الرقم (٣) إلى أحد مشروعات مصر القومية، وهو.............. (الدلتا الجديدة - محور روض الفرج - بركة غليون - مشروع مستقبل مصر)

لاحظ خريطة مصر المقابلة، ثم أجب:

١. يشير رقم (١) إلى محطة إنتاج الكهرباء من الطاقة............ ....

٢. يشير رقم (٢) إلى مشروع زراعي هو ....

٣. صواب أم خطأ: أنشأت الدولة في المحافظة رقم (٣) مشروع استزراع سمكي. (   )

أكمل العبارات الآتية:

١. من أهداف رؤية مصر ٢٠٣٠ .... جودة حياة المواطن المصري.

٢. تسعى رؤية مصر ٢٠٣٠ إلى تحقيق .... الاجتماعية.

٣. مشروع الدلتا الجديدة يقع في .... الدلتا.

٤. يهدف مشروع الدلتا الجديدة إلى تحقيق الأمن .... وتقليل ....

٥. من المحاصيل الإستراتيجية التي تُزرع في الدلتا الجديدة ....

٦. تقع بركة غليون في محافظة .... على الطريق ....

٧. يهدف مشروع الاستزراع السمكي إلى توفير .... للتصدير.

٨. العاصمة الإدارية الجديدة تقع شرق محافظة ....

٩. البرج الأيقوني يُعد أطول برج في ....

١٠. من أهداف العاصمة الإدارية تخفيف الضغط .... عن مدينة ....

١١. من المناطق التي تم تطويرها .... ومنطقة ....

١٢. من وسائل النقل المستدام القطار .... و............. والأتوبيس ....

١٣. من مشروعات الطرق الحديثة محور .... وكوبري ....

١٤. قناة السويس الجديدة تم افتتاحها عام ....

١٥. تم اختيار قرية بنبان بأسوان لإقامة مشروع الطاقة الشمسية بسبب ....

اختر الإجابة الصحيحة:

١. تهدف رؤية مصر ٢٠٣٠ إلى تحقيق التنمية:

(العسكرية – المستدامة – الصناعية – الزراعية)

٢. تقع الدلتا الجديدة في:

(الشرقية – وسط الدلتا – غرب الدلتا – شمال سيناء)

٣. من أهداف مشروع الدلتا الجديدة:

(استيراد الغذاء – تحقيق الأمن الغذائي – بناء مدارس – تصدير الغاز)

٤. تُعد بركة غليون من أكبر مشاريع:

(الصرف الصحي – إنتاج اللحوم – الاستزراع السمكي – إنتاج المحاصيل)

٥. تقع بركة غليون في محافظة:

(كفر الشيخ – البحيرة – دمياط – بورسعيد)

٦. تهدف العاصمة الإدارية الجديدة إلى:

(إلغاء الوزارات – تخفيف الضغط عن القاهرة – تقليل الوظائف – تقليل التعداد)

٧. البرج الأيقوني يوجد في:

(العلمين – العاصمة الإدارية – أسوان – القاهرة الجديدة)

٨. من المناطق المطورة ضمن العشوائيات:

(الهرم – الفسطاط – مدينة نصر – الزمالك)

٩. من وسائل النقل الجديدة في مصر:

(الترام – المترو القديم – المونوريل – المترو المعلق)

١٠. يهدف مشروع النقل لتقليل:

(المجتمعات العمرانية – الازدحام المروري – الاستثمار – الزراعة)

١١. قناة السويس حفرت بأيدي:

(الفرنسيين – المصريين – الإنجليز – الرومان)

١٢. قناة السويس الجديدة حُفرت عام:

(٢٠٠١م – ٢٠١٥م – ١٨٦٩م – ١٩٥٢م)

١٣. أوّل من فكر في ربط البحرين قناة سيزوستريس هو الملك:

(أحمس – رمسيس – سنوسرت الثالث – نكتانيبو)

١٤. تم اختيار قرية بنبان لإقامة المشروع لأنها:

(قريبة من البحر – تمطر كثيرًا – مشمسة طوال العام – تحتوي على مصانع)

١٥. محطة جبل الزيت تنتج نصف إنتاج مصر من:

(القمح – الغاز – الكهرباء من الرياح – الفوسفات)

ضع علامة صح أو خطأ مع التصويب:

١. تهدف رؤية ٢٠٣٠ إلى تحسين جودة التعليم فقط. (   )
٢. تقع الدلتا الجديدة في شرق الدلتا. (   )
٣. من أهداف مشروع الدلتا الجديدة تقليل الاستيراد. (   )
٤. بركة غليون مشروع لإنتاج المحاصيل الزراعية. (   )
٥. تقع العاصمة الإدارية الجديدة غرب محافظة القاهرة. (   )
٦. البرج الأيقوني هو أطول برج في إفريقيا. (   )
٧. تهدف الدولة إلى بناء مدن عشوائية جديدة. (   )
٨. حي السيدة زينب من المناطق التي تم تطويرها. (   )
٩. من وسائل النقل الجديدة الأتوبيس الترددي والمونوريل. (   )
١٠. يهدف تطوير النقل إلى زيادة استخدام السيارات. (   )
١١. تم حفر قناة السويس الجديدة عام ٢٠١٥م. (   )
١٢. ساعدت قناة السويس الجديدة في تقليل زمن عبور السفن. (   )
١٣. مشروع بنبان يُنتج الكهرباء من المياه. (   )
١٤. محطة جبل الزيت تُنتج الكهرباء من الرياح. (   )
١٥. تهدف مشروعات الطاقة إلى زيادة التلوث. (   )

أكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

١. خطة وضعتها الدولة لتحقيق التنمية الشاملة بحلول عام ٢٠٣٠م.
٢. مشروع زراعي عملاق يقع في غرب الدلتا.
٣. مشروع للاستزراع السمكي يقع على الطريق الدولي الساحلي بمحافظة كفر الشيخ.
٤. أطول برج في إفريقيا يوجد بالعاصمة الإدارية الجديدة.
٥. محطة في أسوان لتوليد الطاقة الشمسية تُعد من الأكبر عالميًا.

١. **ما المقصود بـ...؟**
٢. التنمية المستدامة:
٣. رؤية مصر ٢٠٣٠:
٤. مدينة ذكية:

بم تفسر؟

١. اهتمام الرئيس عبد الفتاح السيسي بالمشروعات القومية.
٢. اختيار قرية بنبان بأسوان لإنشاء مشروع الطاقة الشمسية.

ما النتائج المترتبة على:

١. حفر قناة السويس الجديدة عام ٢٠١٥م.
٢. تنفيذ مشروع الاستزراع السمكي ببركة غليون.

دلل على صحة العبارة:

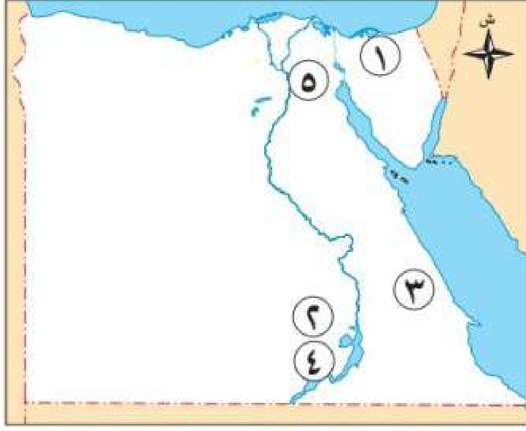
١. شهد النقل والمواصلات تطورًا كبيرًا في مصر.
٢. تُعد محطة جبل الزيت من أكبر محطات توليد الكهرباء من الرياح.

قارن بين:

مشروع الدلتا الجديدة--- بركة غليون للاستزراع السمكي من حيث (الموقع - الهدف - نوع النشاط)

تقييم الكتاب المدرسي الوحدة الثالثة

السؤال الأول : لاحظ خريطة مصر التالية، ثم اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:



١. منطقة لاستخراج الفحم وهي ....
٢. من أكبر مشروعات الطاقة الشمسية . ...
٣. منطقة لاستخراج معدن الذهب . ...
٤. أحد موارد المياه العذبة في مصر ....
٥. مدينة ذكية من أكبر المشروعات القومية في مصر......................

السؤال الثاني : أكمل العبارات التالية بكلمة مناسبة :

١. من مشروعات الاستزراع السمكي في محافظة كفر الشيخ . ...
٢. يستخدم خام الحديد في صناعة . ...
٣. من أكبر محطات تحلية المياه في العالم. ....
٤. من المعادن التي تدخل في صناعة الآلات الثقيلة . ...
٥. من المعادن النفيسة ويُستخرج من منجم السكري . ...

السؤال الثالث: صوب ما تحته خط في كل عبارة من العبارات التالية :

١. يدخل الفوسفات في صناعة السكك الحديدية والآلات.
٢. محطة العين السخنة من محطات إعادة تدوير مياه الصرف الزراعي.
٣. يستخدم المنجنيز في صناعة الأسمدة الكيماوية والمبيدات الحشرية.
٤. بحيرة إدكو أحد موارد المياه العذبة في مصر.
٥. من أهم محطات توليد الكهرباء من المساقط المائية محطة بنبان بأسوان
٦. يُعد الغاز الطبيعي من مصادر الطاقة المتجددة.
٧. يستخرج البترول من نهر النيل .
٨. من أشهر حقول الفحم في مصر حقل ظهر.

السؤال الرابع : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

١. من مشروعات توليد الطاقة الكهربائية من الشمس محطة . ...

(بنبان بأسوان - السد العالي - خزان أسوان - الزعفرانة)

٢. من مشروعات توليد الكهرباء من طاقة الرياح محطة . ...

(جبل الزيت - بنبان - الكريمات - السد العالي)

٣. يُستخرج معدن الذهب من منجم ....

(أم بجمة - السكري - أبو طرطور - الواحات البحرية)

٤. يستخرج خام الحديد من.....................

(الزعفرانة - الواحات البحرية - أبو طرطور - أم بجمة)

٥. من أهم موارد المياه المالحة في مصر ... .

(نهر النيل - البحر الأحمر - الأمطار - بحيرة ناصر)

٦. من البحيرات العذبة في مصر بحيرة . ...

(ناصر - البردويل - المنزلة - البرلس)

٧. من أكبر محطات التحلية في العالم محطة . ...

(الزعفرانة - العين السخنة - الجلالة - بنبان)

٨. من مصادر الطاقة المتجددة . ...

(البترول - الطاقة الشمسية - الفحم - الغاز الطبيعي)

السؤال الخامس : دلل على صحة العبارات التالية:

١. استخدم المصريون القدماء الطاقة منذ القدم ..
٢. تهتم الدولة بالحفاظ على المياه واستدامتها ..

السؤال السادس: بم تفسر ...؟

١. مصر من أكثر الدول الملائمة لإنتاج الطاقة الشمسية.
٢. إنشاء محطة بنبان في أسوان.
٣. إقامة مشروع الدلتا الجديدة.
٤. ندرة المياه العذبة في مصر..

السؤال السابع: اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات التالية:

١. من المعادن النادرة، ويستخدم في صناعة الحلي ويدخل في علاج بعض الأمراض . ....
٢. أحد مصادر الطاقة وتستخرج منه مشتقات متعددة منها البنزين والسولار.....
٣. من محطات توليد الكهرباء من المساقط المائية الصناعية على نهر النيل ...
٤. إحدى محطات إعادة تدوير مياه الصرف الزراعي ومعالجتها.
٥. أحد المشروعات الزراعية العملاقة بالصحراء الغربية، ويقع غرب الدلتا.

مراجعة عامة علي الوحدة الثالثة

أكمل العبارات الآتية بما يناسبها":

١. يُعد الإنسان هو محور .... ولذلك اهتمت الدولة بتوفير الخدمات له.
٢. من أهداف تطوير العشوائيات توفير .... و...............
٣. من المناطق التي تم تطويرها .... و...............
٤. تهدف مشروعات النقل إلى تقليل .... وتقليل ....
٥. من وسائل النقل الحديثة في مصر .... و............... و...............
٦. تم تطوير الطريق الدائري وعدد كبير من .... و...............
٧. يربط القطار الكهربائي السريع بين مدينتي .... و...............
٨. أول من فكر في ربط البحرين الأحمر والمتوسط هو الملك ....
٩. سُميت القناة القديمة في عهد سنوسرت الثالث بـ قناة ....
١٠. تم افتتاح قناة السويس للملاحة عام ....
١١. حُفرت قناة السويس بأيدي ....
١٢. وصف الدكتور جمال حمدان قناة السويس بأنها ....
١٣. من نتائج حفر قناة السويس الجديدة عام ٢٠١٥م .... و...............
١٤. من مصادر الطاقة المتجددة .... و...............
١٥. من مصادر الطاقة غير المتجددة .... و...............
١٦. يُستخدم الحديد في صناعة ....
١٧. من أماكن استخراج الحديد في مصر ....
١٨. المنجنيز يُستخدم في صناعة ....
١٩. الفوسفات يُستخدم في صناعة ....
٢٠. تنتج الطاقة الكهرومائية من ....
٢١. تنتج الطاقة الشمسية من ....
٢٢. تنتج الطاقة من الرياح باستخدام ....
٢٣. توجد مناجم الفوسفات في مناطق مثل ....
٢٤. تهدف المشروعات القومية إلى تحسين .... ورفع ....
٢٥. من المشروعات القومية في مجال الزراعة مشروع ....
٢٦. من المشروعات القومية في مجال الطاقة ....
٢٧. من المشروعات القومية في مجال النقل ....
٢٨. من المشروعات القومية في مجال الصناعة ....
٢٩. ساعدت شبكة الطرق الحديثة على تسهيل ....

٣٠. من أمثلة المدن الجديدة .... و................
٣١. من أهداف الدولة تحقيق .... الاجتماعية
٣٢. من أهداف مشروع الدلتا الجديدة .... الأمن الغذائي
٣٣. يهدف مشروع الطاقة الشمسية في بنبان إلى ....
٣٤. من أهداف مشروع تطوير العشوائيات ....
٣٥. يربط القطار الكهربائي السريع بين وسائل المواصلات المختلفة من خلال ....
٣٦. قناة السويس الجديدة موازية للقناة ....
٣٧. من آثار قناة السويس الجديدة تقليل زمن ....
٣٨. من الكباري المهمة في القاهرة ....
٣٩. من المحاور المرورية الجديدة ....
٤٠. من وسائل النقل الصديقة للبيئة ....
٤١. من المناطق التي تم تطويرها في القاهرة حي ....
٤٢. من وسائل تقليل الزحام المروري ....
٤٣. تُعد قناة السويس .... لمصر والعالم
٤٤. من محطات القطار الكهربائي السريع محطة ....
٤٥. تهدف الدولة إلى ربط المدن الجديدة بشبكة ....
٤٦. من أهداف مشروع "حياة كريمة" ....
٤٧. من أدوات تحقيق التنمية المستدامة ....
٤٨. تُعد شبكة الطرق والكباري الجديدة عاملاً مهمًا في تحقيق ....

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١. وضعت مصر خطة لتحقيق التنمية الشاملة والمستدامة بحلول عام ....

(١٩٣٠م – ٢٠٢٥م – ٢٠٣٠م – ٢٠٥٠م)

٢. من أهداف رؤية مصر ٢٠٣٠ ....

(تحقيق الاكتفاء الذاتي من الغذاء – تقليل الاستيراد – تحقيق العدالة الاجتماعية – السيطرة على التضخم)

٣. أحد أهداف رؤية مصر ٢٠٣٠ هو بناء اقتصاد متنوع قائم على ....

(الصناعة التقليدية – الزراعة فقط – المعرفة والابتكار – المساعدات الدولية)

٤. من المشروعات القومية الزراعية العملاقة في الصحراء الغربية مشروع ....

(العاصمة الإدارية – بنبان – جبل الزيت – الدلتا الجديدة)

٥. تقع منطقة مشروع الدلتا الجديدة في جهة ....

(شرق الدلتا – جنوب الوادي – غرب الدلتا – شمال سيناء)

٦. من أهداف مشروع الدلتا الجديدة ....

(زيادة السياحة - إنتاج الغاز الطبيعي - تقليل الاستيراد - تحسين مستوى التعليم)

٧. أحد المحاصيل الاستراتيجية التي يتم زراعتها في مشروع الدلتا الجديدة هو ....

(الأرز - القمح - القطن - الذرة)

٨. يتميز مشروع الاستزراع السمكي في بركة غليون بأنه من أكبر مشروعات .... في العالم

(الصناعات الإلكترونية - الطاقة - الاستزراع السمكي - التشييد والبناء)

٩. يقع مشروع بركة غليون في محافظة ....

(أسوان - كفر الشيخ - القاهرة - البحر الأحمر)

١٠. يهدف مشروع الاستزراع السمكي في بركة غليون إلى توفير فائض من الإنتاج السمكي بغرض ....

(التصدير - الاستيراد - التخزين - الاستهلاك الداخلي فقط)

١١. العاصمة الإدارية الجديدة تقع شرق محافظة ....

(الجيزة - أسيوط - القاهرة - الإسكندرية)

١٢. من مميزات العاصمة الإدارية الجديدة أنها ....

(مدينة ساحلية - تعتمد على الزراعة - مدينة ذكية - منطقة صناعية فقط)

١٣. من أهم المشروعات التي توجد بالعاصمة الإدارية الجديدة ....

(البرج الأيقوني - المزارع السمكية - طريق الكباش - محطة بنبان)

١٤. من أهداف إنشاء العاصمة الإدارية الجديدة ....

(زيادة الكثافة السكانية - تقليل فرص العمل - جذب الاستثمارات - الحد من السياحة)

١٥. من مناطق العشوائيات التي تم تطويرها ....

(الأقصر - الفسطاط - العريش - رأس غارب)

١٦. من وسائل النقل المستدام التي أنشأتها الدولة ....

(القطار الكهربائي السريع - الطائرات الحربية - العربات التي تجرها الخيول - الترام اليدوي)

١٧. من أهم مشروعات النقل لتقليل الزحام المروري مشروع ....

(محطة بنبان - كوبرى تحيا مصر - حي السيدة زينب - البرج الأيقوني)

١٨. تم تطوير الطريق الدائري ضمن مشروعات ....

(الإسكان - النقل والمواصلات - التعليم - الطاقة)

١٩. تعد قناة السويس ....

(بحيرة صناعية - ممر ملاحي عالمي - سد كبير - نهر صناعي)

٢٠. تم افتتاح قناة السويس الجديدة عام ....

(١٨٦٩م - ٢٠١٠م - ٢٠١٥م - ٢٠٢٠م)

٢١. وصف الدكتور جمال حمدان قناة السويس بأنها ....

(قناة صناعية - شريان فرعي - شريان الخير - طريق بديل)

٢٢. أول من فكر في ربط البحر الأحمر بالمتوسط عن طريق النيل وفروعه هو الملك ....

(رمسيس الثاني - سنوسرت الثالث - أحمس الأول - إخناتون)

٢٣. أدت قناة السويس الجديدة إلى ....

(زيادة زمن العبور - تقليل عدد السفن - تقليل الدخل القومي - زيادة عدد السفن المارة)

٢٤. مشروع بنبان تم إنشاؤه في محافظة ....

(أسوان - الجيزة - الغربية - الإسماعيلية)

٢٥. تم اختيار قرية بنبان بأسوان لإقامة مشروع الطاقة الشمسية لأنها ....

(قريبة من البحر - ذات أمطار غزيرة - تشهد سطوعًا شمسيًا أغلب العام - منخفضة الحرارة)

٢٦. يهدف مشروع بنبان إلى إنتاج طاقة نظيفة ومتجددة من ....

(الرياح - الطاقة الشمسية - الفحم - المياه الجوفية)

٢٧. يساهم مشروع بنبان في الحد من ....

(البطالة فقط - التلوث البيئي - الهجرة الداخلية - الإنتاج الصناعي)

٢٨. من مشروعات إنتاج الكهرباء من طاقة الرياح في مصر مشروع جبل ....

(المقطم - الزيت - عتاقة - العوينات)

٢٩. يقع مشروع جبل الزيت في محافظة ....

(البحر الأحمر - سوهاج - الوادي الجديد - البحيرة)

٣٠. تهدف مشروعات الطاقة المتجددة إلى تقليل الاعتماد على ....

(النفط فقط - الطاقة النووية - الوقود الأحفوري - الطاقة الشمسية)

٣١. تسعى الدولة في رؤية ٢٠٣٠ إلى تحقيق ....

(الزيادة السكانية - التنمية المستدامة - الاعتماد على المعونات - تقليص الناتج المحلي)

٣٢. تقع العاصمة الإدارية الجديدة على طريق ....

(مصر - إسكندرية - القاهرة - السويس - مصر - أسوان - الجيزة - المنيا)

٣٣. من الأحياء السكنية الجديدة في العاصمة الإدارية ....

(حي بولاق - حي المال والأعمال - حي الزمالك - حي المطرية)

٣٤. الهدف من تطوير العشوائيات هو ....

(زيادة الكثافة السكانية – تدهور البنية التحتية – توفير سكن آمن – زيادة التلوث)

٣٥. من المشروعات التي تساهم في زيادة الإنتاج السمكي في مصر ....

(محطة بنبان – مشروع غليون – طريق الكباش – برج القاهرة)

٣٦. يعمل مشروع غليون على توفير فرص عمل لسكان محافظة ....

(البحر الأحمر – كفر الشيخ – أسوان – الإسكندرية)

٣٧. من أهداف مشروع الدلتا الجديدة زيادة ....

(عدد المدارس – الإنتاج الزراعي – الطاقة النووية – الطرق البرية)

٣٨. من المحاصيل التي يتم إنتاجها في مشروع الدلتا الجديدة ....

(الشاي – القهوة – القمح – المطاط)

٣٩. تقع منطقة جبل الزيت على ساحل ....

(البحر المتوسط – البحر الأحمر – نهر النيل – خليج العقبة)

٤٠. تسهم مشروعات النقل الذكي في ....

(زيادة الانبعاثات – تكدس المرور – توفير الوقت – ارتفاع أسعار الوقود)

٤١. تعمل الدولة على تطوير شبكة الطرق من أجل ....

(إهمال النقل البحري – تقليل الصادرات – دعم التجارة الداخلية والخارجية – تقليل جودة الطرق)

٤٢. تُعد قناة السويس الجديدة مشروعًا ....

(صحيًا – سكنيًا – زراعيًا – قوميًا)

٤٣. المشروعات القومية الكبرى تهدف إلى ....

(هجرة السكان من القرى – جذب الاستثمارات – تقليل دخل المواطن – تخفيض رواتب الموظفين)

٤٤. يهدف مشروع العاصمة الإدارية إلى تخفيف الضغط عن ....

(محافظة الجيزة – محافظة القاهرة – محافظة بورسعيد – محافظة أسوان)

٤٥. من المشروعات المرتبطة بقطاع الكهرباء والطاقة المتجددة ....

(العاصمة الإدارية – مشروع بنبان – محور روض الفرج – حي المال والأعمال)

٤٦. تم افتتاح مشروع غليون للاستزراع السمكي في عهد الرئيس ....

(أنور السادات – عبد الفتاح السيسي – جمال عبد الناصر – محمد نجيب)

٤٧. يهدف مشروع قناة السويس الجديدة إلى تقليل ....

(حجم التجارة – مدة عبور السفن – استخدام الطاقة المتجددة – مساحة قناة السويس)

٤٨.أنشأت الدولة مشروع القطار الكهربائي السريع ضمن خطة تطوير ....

(التعليم - الأمن - النقل - الزراعة)

٤٩.تهدف الدولة من تطوير الطرق إلى دعم ....

(الزيادة السكانية - التواصل بين المدن - إغلاق الطرق القديمة - الاستيراد فقط)

٥٠. مشروع قناة السويس الجديدة ساعد في تقليل زمن مرور السفن من ....

(٣٠ إلى ٢٠ ساعة - ٢٢ إلى ١١ ساعة - ١٨ إلى ٥ ساعات - ١٠ إلى ٨ ساعات)

ضع علامة صح او خطأ

١. تهدف الدولة إلى توفير حياة كريمة للمواطنين. ( )
٢. من أهداف تطوير العشوائيات تقليل عدد السكان. ( )
٣. حي الفسطاط من المناطق التي تم تطويرها. ( )
٤. النقل المستدام يسبب التلوث. ( )
٥. من وسائل النقل الحديثة القطار الكهربائي السريع. ( )
٦. تم تطوير الطريق الزراعي ليقلل الزحام. ( )
٧. القطار الكهربائي يربط العلمين بالعاصمة الإدارية فقط. ( )
٨. قناة سيزوستريس حُفرت في العصر الحديث. ( )
٩. قناة السويس تم افتتاحها في عام ١٨٦٩. ( )
١٠. حُفرت قناة السويس بأيادٍ أجنبية فقط. ( )
١١. وصف جمال حمدان قناة السويس بأنها "نبض مصر". ( )
١٢. المنجنيز يستخدم في صناعة الصلب. ( )
١٣.الغاز الطبيعي مصدر من مصادر الطاقة المتجددة. ( )
١٤. يتم إنتاج الطاقة الشمسية من المياه. ( )
١٥. الرياح تُستخدم لتوليد الكهرباء. ( )
١٦. بنبان مشروع لإنتاج الكهرباء من الطاقة الشمسية. ( )
١٧. مشروع الروبيكي يخص الزراعة. ( )
١٨. الدلتا الجديدة تهدف إلى زيادة الأراضي الزراعية. ( )
١٩. مشروع "حياة كريمة" يهدف إلى تحسين مستوى المعيشة. ( )
٢٠. الكباري لا تسهم في تخفيف الزحام. ( )
٢١. قناة السويس الجديدة تسمح بمرور السفن في اتجاه واحد. ( )
٢٢.تم تطوير حي السيدة زينب بالكامل. ( )
٢٣. الطاقة الكهرومائية تنتج من حركة المياه. ( )
٢٤.من محاور الطرق الكبرى محور روض الفرج. ( )
٢٥.يتم استخراج الفوسفات من منطقة بنبان. ( )
٢٦.الطرق الحديثة تُسهم في ربط المدن الجديدة. ( )
٢٧.مشروع القطار الكهربائي لا يؤثر على البيئة. ( )
٢٨.مشروع بنبان يستخدم الفحم لإنتاج الطاقة. ( )
٢٩.الدولة تهتم فقط بالمشروعات الصناعية. ( )
٣٠.تم افتتاح قناة السويس الجديدة عام ٢٠١٥. ( )

٣١. البنية التحتية تشمل شبكات الطرق والكهرباء والمياه. (   )
٣٢. الطاقة المتجددة لا تنفد. (   )
٣٣. قناة سيزوستريس سُميت بهذا الاسم نسبة إلى تحتمس الثالث. (   )
٣٤. مشروع القطار السريع يهدف لتسهيل التنقل. (   )
٣٥. الدولة لا تهتم بوسائل النقل الحديثة. (   )
٣٦. مشروع "الدلتا الجديدة" يهدف إلى الأمن الغذائي. (   )
٣٧. من الكباري الحديثة في مصر كوبري تحيا مصر. (   )
٣٨. الرياح مصدر من مصادر الطاقة المتجددة. (   )
٣٩. مشروع "الروبيكي" خاص بالتعليم. (   )
٤٠. قناة السويس تربط بين البحر المتوسط والبحر الأحمر. (   )
٤١. الطاقة الشمسية تُستخدم في توليد الكهرباء. (   )
٤٢. مشروع "حياة كريمة" يستهدف المناطق الراقية فقط. (   )
٤٣. النقل المستدام وسيلة صديقة للبيئة. (   )
٤٤. الكباري تساهم في تخفيف الزحام داخل المدن. (   )
٤٥. قناة السويس الجديدة زادت الدخل القومي. (   )
٤٦. المنجنيز يستخدم في صناعة السماد. (   )
٤٧. من المعادن التي تُستخرج من مصر الفوسفات. (   )
٤٨. الدولة تهدف من تطوير العشوائيات إلى إزالة السكان منها فقط. (   )

أكتب ما تشير إليه العبارات الآتية

١. مشروع عملاق يهدف لتحقيق الأمن الغذائي وزراعة القمح في غرب الدلتا.
٢. أحد مصادر الطاقة غير المتجددة يستخدم في توليد الكهرباء والصناعات.
٣. قناة حفرها الملك سنوسرت الثالث لربط البحرين الأحمر والمتوسط قديمًا.
٤. مشروعات تهدف لتقليل انبعاثات الكربون وتوفير الطاقة النظيفة.
٥. محطة شهيرة لإنتاج الكهرباء من الرياح بمحافظة البحر الأحمر.
٦. مشروع قومي مقام في كفر الشيخ لزيادة الإنتاج السمكي.
٧. خطة مصرية وطنية لتحقيق تنمية شاملة بحلول عام ٢٠٣٠م.
٨. معدن يستخدم في صناعة الأسلاك الكهربائية.
٩. مدينة ذكية حديثة تهدف لتقليل الضغط عن القاهرة.
١٠. وسيلة نقل حديثة تسهم في تقليل التكدس المروري.
١١. معدن ثمين يستخدم في صناعة الحلي والعملات.
١٢. وسيلة للنقل الجماعي تعتمد على الكهرباء وتوفر الطاقة.
١٣. هدف من أهداف رؤية مصر ٢٠٣٠ يتعلق بالبيئة.
١٤. مشروع عملاق لتوليد الطاقة الشمسية في قرية بأسوان.
١٥. منطقة تم تطويرها من العشوائيات لتوفير حياة كريمة للمواطنين.

ما المقصود بالمفاهيم الآتية؟

١. التنمية المستدامة:
٢. رؤية مصر ٢٠٣٠:
٣. مشروعات الطاقة:

بم تفسر

١. اهتمام الحكومة المصرية بالمشروعات القومية.
٢. إنشاء العاصمة الإدارية الجديدة.
٣. اختيار قرية بنبان بأسوان لإقامة مشروع الطاقة الشمسية.
٤. إنشاء مشروع الدلتا الجديدة.
٥. اهتمام الدولة بتطوير العشوائيات.
٦. إنشاء قناة السويس الجديدة.
٧. اهتمام الدولة بمشروعات النقل والمواصلات.
٨. إقامة مشروع بركة غليون للاستزراع السمكي.
٩. أهمية الثروات المعدنية لمصر.
١٠. توجيه الدولة نحو مشروعات الطاقة النظيفة.
١١. أهمية مشروع محطة جبل الزيت.
١٢. أهمية المياه الجوفية في المناطق الصحراوية.
١٣. حفر قناة السويس الجديدة بالتوازي مع القديمة.
١٤. اهتمام الدولة بالبحث العلمي ضمن رؤية مصر ٢٠٣٠.
١٥. إنشاء مجتمعات عمرانية جديدة.

ما النتائج المترتبة على ...؟

١. إقامة مشروع بنبان للطاقة الشمسية بأسوان.
٢. حفر قناة السويس الجديدة.
٣. إنشاء العاصمة الإدارية الجديدة.
٤. تنفيذ مشروع بركة غليون للاستزراع السمكي.
٥. تطوير المناطق العشوائية.
٦. تنوع مصادر الطاقة في مصر.
٧. الاهتمام بمشروعات النقل المستدام.
٨. تنفيذ مشروع جبل الزيت لطاقة الرياح.
٩. التوسع في زراعة المحاصيل الاستراتيجية مثل القمح.

١٠. تنفيذ رؤية مصر ٢٠٣٠.
١١. تنمية الموارد المائية في مصر.
١٢. استخراج البترول من خليج السويس.
١٣. استخدام الطاقة المتجددة.
١٤. تنمية النقل البري والسكك الحديدية.
١٥. تطوير الطرق والكباري في مصر.

دلل على صحة العبارات الآتية:

١. تمتلك مصر ثروات معدنية متعددة.
٢. تهتم الدولة المصرية بالطاقة المتجددة.
٣. تهتم مصر بتحقيق التنمية المستدامة.
٤. مشروع جبل الزيت مهم في توليد الكهرباء من الرياح.
٥. مشروع بركة غليون من أكبر مشروعات الاستزراع السمكي في العالم.
٦. تسهم قناة السويس الجديدة في زيادة الدخل القومي.
٧. تطوير العشوائيات يحقق العدالة الاجتماعية.
٨. العاصمة الإدارية الجديدة مدينة ذكية.
٩. مشروع بنبان من أكبر مشروعات الطاقة الشمسية عالميًا.
١٠. مشروعات النقل تقلل الزحام المروري.
١١. مشروع الدلتا الجديدة يساعد في تحقيق الأمن الغذائي.
١٢. رؤية مصر ٢٠٣٠ تهدف إلى بناء اقتصاد متنوع.
١٣. مصر تهتم بتحقيق العدالة الاجتماعية من خلال المشروعات القومية.
١٤. مشروع قناة السويس الجديدة قلل من زمن عبور السفن.
١٥. مشروع جبل الزيت ينتج نصف طاقة الرياح في مصر.

قارن بين كل مما يأتي:

١. مشروع بنبان للطاقة الشمسية ومشروع جبل الزيت لطاقة الرياح من حيث (الموقع – نوع الطاقة – الفائدة).
٢. مشروع غليون للاستزراع السمكي ومشروع الدلتا الجديدة من حيث (المجال – الهدف – الفائدة الاقتصادية).
٣. مشروع قناة السويس الجديدة ومشروع القطار الكهربائي السريع من حيث (الهدف – التأثير على النقل – الفائدة للدولة).

مراجعة الكتاب المدرسي على الفصل الدراسي الأول

السؤال الأول : اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة فيما يلي :

١. يتميز الإقليم الصحراوي بكثرة نباتاته الطبيعية. (   )
٢. خطط بطلميوس الأول لبناء مدينة الإسكندرية لتكون عاصمة لمصر. (   )
٣. ترتفع درجة الحرارة في مدينة أسوان صيفًا لقربها من مدار الجدي. (   )
٤. قاد تحتمس الثالث ثورة ضد الهكسوس وأسس الدولة الحديثة. (   )
٥. تدور الأرض حول الشمس مرة كل ٢٤ ساعة. (   )
٦. اهتم البطالمة بالمشروعات الزراعية والصناعية في مصر. (   )
٧. الحديد من المعادن النادرة ويستخرج من الصحراء الشرقية. (   )
٨. تساعدنا خطوط الطول في معرفة فروق التوقيت بين الدول. (   )
٩. أكبر منخفضات مصر مساحة هو منخفض سيوة. (   )
١٠. من العوامل البشرية التي ساعدت على قيام الحضارة المصرية القديمة الحكومة المركزية(   )
١١. في العصر الحجري القديم نزل المصري القديم من الهضاب إلى نهر النيل. (   )
١٢. يتميز نبات الصبار بقدرته على التكيف مع الظروف البيئية القاسية. (   )
١٣. عرف عصر الدولة الحديثة بعصر بناة الأهرامات. (   )
١٤. قام الملك رمسيس بتوحيد مصر العليا والسفلى في بداية عصر الأسرات. (   )
١٥. بدأ المصري القديم في استخدام النحاس في عصر المعادن لصنع الأدوات والأسلحة. (   )
١٦. من النباتات المثمرة الموجودة في المناطق الساحلية المانجروف. (   )
١٧. يُعرف عصر الدولة القديمة بعصر المجد الحربي. (   )
١٨. بدأت العصور التاريخية بمعرفة المصري القديم للكتابة واستخدامها في تسجيل أحداث حياته. (   )
١٩. محطة جبل الزيت من أكبر محطات الشرق الأوسط وشمال إفريقيا في توليد الكهرباء من الرياح. (   )
٢٠. وضعت الدولة خطة لتحقيق التنمية الشاملة والمستدامة بحلول عام ٢٠٣٠ وأطلقت عليها رؤية مصر ٢٠٣٠». (   )

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١. أكبر أقسام سطح مصر التضاريسية من حيث المساحة ....

(وادي النيل - الصحراء الشرقية - منخفض الفيوم - الصحراء الغربية)

٢. مؤسس الأسرة الأولى في مصر الملك.................

(تحتمس الثالث - مينا - أحمس - رمسيس)

٣. يبدأ فصل الشتاء في مصر حينما تتعامد أشعة الشمس على مدار................

(الجدي – الاستواء – جرينتش – السرطان)

٤. سمي عصر الدولة الوسطى .. ..

(العصر العتيق – عصر المجد الحربي – عصر الرخاء الاقتصادي – عصر بناة الأهرامات)

٥. أصبحت حياة المصري القديم أكثر استقرارًا، وبنى مسكنه من الطوب اللبن في . ...

(العصر الحجري القديم – عصر الدولة القديمة – العصر الحجري الحديث – عصر الأسرات)

٦. من مصادر الطاقة غير المتجددة . ...

(الطاقة الشمسية – الطاقة الكهرومائية – طاقة الرياح – الغاز الطبيعي)

٧. اكتشف المصري القديم في العصر الحجري الحديث . ...

(الزراعة – المعادن – النار – الكتابة)

٨. بنيت الأهرامات في عصر الدولة . ...

(القديمة – الوسطى – الحديثة – المتأخرة)

٩. من المعادن النادرة، ويُستخدم في صناعة الحلي . ...

(الذهب – النحاس – الحديد – المنجنيز)

١٠. من النباتات المائية، ينمو في المستنقعات وعلى ضفاف نهر النيل . ...

(البردي – التين الشوكي – الصبار – المانجروف)

السؤال الثالث: ما الفرق بين كل من...؟

١. خطوط الطول ودوائر العرض.
٢. عصور ما قبل التاريخ والعصور التاريخية.
٣. مصادر الطاقة المتجددة ومصادر الطاقة غير المتجددة..

السؤال الرابع : بم تفسر...؟

١- وقوع مصر تحت سيطرة الفرس.
٢- بعض منخفضات الصحراء الغربية مأهولة بالسكان.
٣- أهمية خام الفوسفات.

٤- نشأة جبال البحر الأحمر.
٥- تعرض مصر الغزو الهكسوس ..
٦- تكون جبال البحر الأحمر..
٧- ترحيب المصريين بالإسكندر الأكبر..
٨- أهمية معدن المنجنيز.
٩- إنشاء محطة الزعفرانة بمحافظة البحر الأحمر..
١٠- أهمية النباتات الطبيعية.
١١- سقوط دولة الرومان.
١٢- أهمية دوائر العرض في حياتنا.
١٣- تعرض المياه في مصر للتلوث ..
١٤- أهمية خطوط الطول في حياتنا اليومية.
١٥- حدوث الصيف في مصر في شهر يونيو..
١٦- وجود فرق توقيت بين دول العالم.
١٧- أهمية الأودية الجافة.
١٨- إنشاء محطة بحر البقر..
١٩- إقامة المحميات الطبيعية.
٢٠- إنشاء العاصمة الإدارية الجديدة..

السؤال الخامس: ما المقصود بكل مما يلي ...؟

١. الموقع الفلكي.
٢. النبات الطبيعي :
٣. الإقليم المناخي.
٤. التنوع البيولوجي ...
٥. التوازن البيئي ..
٦. المحميات الطبيعية .
٧. تحلية مياه البحر.
٨. تدوير مياه الصرف الزراعي.

السؤال السادس : ما النتائج المترتبة على ...؟

١. تعامد الشمس على دائرة الاستواء مرتين في العام ..
٢. وقوع معظم الأراضي المصرية في المناخ الصحراوي الحار....
٣. انخفاض درجة الحرارة في مصر شتاء ..

٤. إقامة العديد من مشروعات النقل في مصر..
٥. إقامة المحميات الطبيعية.

السؤال السابع: اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يلي:

١- المنطقة التي تتشابه في خصائصها المناخية من حيث الحرارة والرياح والأمطار (   )
٢- أنصاف دوائر وهمية متساوية في الطول تمتد من القطب الشمالي إلى القطب الجنوبي (   )
٣- دوران الأرض حول الشمس مرة كل ٣٦٥ يوما وربع . (   )
٤- يستخدم في صناعة الأسمدة الكيماوية والمبيدات الحشرية. (   )
٥- أراض خصبة كونها نهر النيل نتيجة ترسيب الطمي عند المصب وتأخذ شكل مثلث (   )
٦- من أكبر مشروعات توليد الطاقة الكهربائية من الشمس في أسوان. (   )
٧- من أقدم المعادن التي عرفها المصري القديم، ويُستخدم في صناعة أسلاك الكهرباء والسبائك. (   )
٨- أحد مصادر الطاقة غير المتجددة ويستخدم في الأغراض المنزلية وتوليد الكهرباء (   )
٩- من أضخم مشروعات توليد الكهرباء من طاقة الرياح بمحافظة البحر الأحمر (   )
١٠- الموقع بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض. (   )